

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главы города, начальник
управления жилищно-коммунального
хозяйства администрации
г.Владимира

Ю.А. Дударев

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу начальника управления
муниципального заказа
администрации города Владимира

от «12» мая 2010г. №211-п

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБ ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

на право заключить муниципальный контракт на выполнение работ по капитальному ремонту дорог в г.Владимире в 2010 году.

г.Владимир
2010 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА	3
ПРИЛОЖЕНИЕ К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ	11
ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ	508
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ	510
ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА	511
ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ	512
ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА	513
ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА	523

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА

№ п/п	Наименование пункта	Текст пояснений
1.	Уполномоченный орган:	управление муниципального заказа администрации города Владимира
1.1.	Место нахождения	г.Владимир, ул.Горького, д.40
1.2.	Почтовый адрес	600017, г.Владимир, ул.Горького, д.40
1.3.	Адрес электронной почты	munzakaz@vladimir-city.ru
1.4.	Контактный телефон, факс	(4922) 53-24-77, 35-38-79
2.	Муниципальный заказчик:	управление жилищно-коммунального хозяйства администрации г.Владимира
2.1.	Место нахождения	г.Владимир, ул.Горького, д.95-а
2.2.	Почтовый адрес	600026, г.Владимир, ул.Горького, д.95-а
2.3.	Адрес электронной почты	ugkh@vladimir-city.ru
2.4.	Контактный телефон, факс	(4922) 53-18-98, 53-37-60
3.	Предмет муниципального контракта:	Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в г.Владимире в 2010 году.
4.	Объем работ:	Согласно сметной документации, см. Приложение к Информационной карте.
5.	Начальная (максимальная) цена муниципального контракта.	94 891 533,00 руб. (девятьсот четыре миллиона восемьсот девять тысяч сто тридцать три рубля). Цена контракта устанавливается с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату налогов, сборов и других обязательных платежей.
6.	«Шаг аукциона»:	5% начальной цены муниципального контракта. В случае, если после трехкратного объявления последнего предложения о цене ни один из участников аукциона не заявил о своем намерении предложить более низкую цену контракта, заказчик, уполномоченный орган обязан снизить «шаг аукциона» на 0,5% начальной цены контракта, но не ниже 0,5% начальной цены контракта.
7.	Требования к качеству, техническим характеристикам, безопасности, условиям и результатам выполняемых работ:	Степень, сезонность, производство работ на центральных улицах с интенсивным движением транспорта в ночное время, соответствие применяемых строительных материалов, оборудования и подлежащих выполнению работ требованиям законодательства РФ, с подтверждением сертификатами соответствия, гигиеническими сертификатами, наличие паспортов качества и санитарно-эпидемиологических заключений на материалы, используемые при производстве работ, выполнение работ в соответствии с требованиями: - решения Совета народных депутатов города Владимира от

		17.07.2003 №187 «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г.Владимире», - решения Совета народных депутатов города Владимира от 23.12.2009 №277 «О «Правилах благоустройства и содержания территории муниципального образования город Владимир», - «Технических правил ремонта и содержания городских дорог», - СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, письмо Росавтодора от 17.03.2004 № ОС-28/1270-ИС «Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования», в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту (с условиями и требованиями проектно-сметной документации можно ознакомиться у муниципального заказчика). До начала выполнения работ по каждой улице подрядной организацией разрабатывается «Схема производства работ» и она согласовывается с ГИБДД г. Владимира.
8.	Место выполнения работ:	г.Владимир по улицам: 1. ул. Тихонравова; 2. автодорога по ул. Фрунзе до кладбища в п. Оргтруд; 3. Суздальский проспект д.24 - ул. Егорова д.11 по ул. Растопчина; 4. ул. Жуковского – ул. Восточная, 32-д; 5. ул. 40-лет Октября; 6. автодорога по ул.Комиссарова-школа № 28; 7. ул. Суздальская; 8. ул. Сурикова, 16-выезд на "Пекинку"; 9. ул. Энергетиков (дорога до рынка); 10. ул. Гороховая; 11. ул. Куликова (в районе домов №2, 4, 5, 7, 16/13); 12. ул. Ново-Ямская (от ул. Пичугина до ул. Балакирева); 13. дорога до 12 квартал от а/дороги ВНИИЗЖ,мкр. Юрьеvec; 14. ул. Безыменского,18 – ул. С.Соколенка,21; 15. Новогончарный переулок; 16. Старогончарный переулок; 17. ул. Ильинская Покатая – ул. Ивановская подгорная; 18. ул. Княгининская; 19. ул. Каманина; 20. ул. Кремлевская; 21. п.Лесной; 22. Средний проезд; 23. ул. Василисина; 24. ул. 850-летия; 25. ул. Музейная; 26. Октябрьский в/г, 7 (включая тротуар); 27. ул. Фейгина; 28. Суздальский проспект,3 – ул. Восточная;

		29. Суздальский проспект,3 – ул. Добросельская,167б,165а – ул.Суворова,2; 30. ул. Фатьянова.						
9.	Сроки выполнения работ:	С момента заключения муниципального контракта до 01 августа 2010 года.						
10.	Срок предоставления гарантии качества работ:	Гарантия качества выполненных работ не менее 5 лет.						
11.	Объем предоставления гарантии качества работ	Гарантия качества работ на заявленный объем – 100%						
12.	Форма, сроки и порядок оплаты работ:	- Безналичный расчет в рублях РФ; - В пределах стоимости выполненных работ по каждому объекту, в течение 30 календарных дней с момента подписания Заказчиком актов выполненных работ (формы КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат») на основании предоставленной счет-фактуры Подрядчиком; - В соответствии с действующим законодательством (ГК РФ, БК РФ, иные нормативно-правовые акты), по формам КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат».						
13.	Источник финансирования:	Бюджет города Владимира						
14.	Форма подачи заявки на участие в открытом аукционе:	Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в запечатанном конверте, который должен содержать: - документы в письменной форме на бумажном носителе – типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе; - электронный носитель (компакт-диск, дискета) с электронной копией технического предложения. <u>Все листы заявки на участие в аукционе, все листы тома заявки на участие в аукционе должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в аукционе и том заявки на участие в аукционе должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника размещения заказа (для юридических лиц) и подписаны участником размещения заказа или лицом, уполномоченным таким участником размещения заказа.</u>						
15.	Документы, входящие в состав заявки на участие в открытом аукционе, <u>подаются в отношении каждого лота:</u>	1. Заявка на участие в аукционе*: 2. Техническое предложение *. 3. <i>В соответствии с действующими нормативными правовыми актами РФ копия свидетельства о допуске на виды работ:</i> <table><tr><td>Код ОК 034-2007</td><td>Название</td></tr><tr><td colspan="2">1. Подготовительные работы</td></tr><tr><td>451 0215</td><td>Устройство временных защитных ограждений</td></tr></table>	Код ОК 034-2007	Название	1. Подготовительные работы		451 0215	Устройство временных защитных ограждений
Код ОК 034-2007	Название							
1. Подготовительные работы								
451 0215	Устройство временных защитных ограждений							

*Документы оформляются на типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе.

		4. Работы по разработке выемок, вертикальной планировке	
		451 0411	Разработка грунта экскаваторами в выемках, котлованах, траншеях и отвал или насыпь
		451 0412	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на железнодорожный или автомобильный транспорт и вывозом
		451 0413	Разработка и перемещение грунта бульдозерами
		5. Работы по устройству насыпей и обратным засыпкам	
		451 0427	Обратная засыпка грунта вручную с уплотнением электро- или пневмотрамбовками
		9. Работы по уплотнению грунтов естественного залегания и устройству грунтовых подушек	
		451 0431	Уплотнение грунта тяжелыми трамбовками
		451 0432	Уплотнение грунта катками и грунтоуплотняющими машинами
		24. Работы по гидроизоляции строительных конструкций	
		454 0105	Устройство боковой обмазочной гидроизоляции бетонных и керамических конструкций
		28. Работы по монтажу наружных инженерных сетей и коммуникаций	
		453 0111	Устройство водопроводных, канализационных и водосточных колодцев
		453 0113	Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителя водосбора
		453 0117	Укладка водосборных лотков из сборного железобетона
		31. Работы по строительству автомобильных дорог	
		451 0221	Устройство грунтовых дорог с покрытием из песка, щебня или гравия
		454 0243	Устройство грунтовых оснований, земляных и щебеночных покрытий
		454 0246	Устройство покрытий асфальтобетонных и ксилолитовых
		4. Полученная не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона Выписка из единого государственного реестра юридических лиц (индивидуальных предпринимателей) или нотариально заверенная копия такой выписки.	
		5. Копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц).	
		6. Надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц), полученные не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона.	
		7. Документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника размещения заказа (с указанием срока полномочий), в соответствии с которым такое лицо обладает правом действовать от имени участника размещения заказа без доверенности (далее – руководитель):	

		– копия решения о назначении или об избрании на должность руководителя (протокол) либо копия приказа о назначении физического лица на должность. 8. В случае, если от имени участника размещения заказа действует иное лицо заявка на участие в аукционе должна содержать также: – доверенность на осуществление действий от имени участника размещения заказа, заверенную печатью участника размещения заказа и подписанную руководителем участника размещения заказа или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника размещения заказа, заявка на участие в аукционе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица (доверенность с правом передоверия либо нотариально заверенную копию такой доверенности). 9. Копии учредительных документов участника размещения заказа. 10. Решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и если для участника размещения заказа поставка товаров, являющихся предметом контракта, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, обеспечения исполнения контракта является крупной сделкой. 11. Документ, подтверждающий внесение участником размещения заказа денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе: - платежное поручение с отметкой банка об оплате или его копия. 12. Предоставление сведений предусмотренных частью 2.1. статьи 11 федерального закона №94-ФЗ от 21.07.05 г.: - копия разрешения на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию, копия акта приемки объекта капитального строительства, за исключением случая, если застройщик являлся лицом, осуществляющим строительство.
16.	Иные документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа установленным требованиям и условиям допуска к участию в аукционе (представляются в добровольном порядке):	1. Акт сверки, выданный налоговым органом, о состоянии расчетов с бюджетами всех уровней и внебюджетными фондами за последний отчетный период или его копия. 2. Справка службы судебных приставов об отсутствии ареста на имущество или ее копия. 3. Справка налогового органа (иного уполномоченного органа) о том, что участник размещения заказа не находится в стадии ликвидации, в отношении его не проводится процедура банкротства или ее копия.

17.	Размер обеспечения заявок:	5 (пять) % от начальной (максимальной) цены муниципального контракта в соответствии с действующим законодательством
18.	Срок внесения денежных средств в качестве обеспечения заявки:	Не позднее даты окончания подачи заявок на участие в аукционе, указанной в документации об аукционе.
19.	Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения заявок:	Получатель: Управление муниципального заказа администрации города Владимира ИНН 3328461618 КПП 332801001 Счет 403028107000800000009 Наименование банка получателя ГРКЦ ГУ Банка России по Владимирской обл. г. Владимир БИК 041708001 Назначение платежа: «Обеспечение заявки на участие в аукционе» далее указание на наименование аукциона (номер и наименование лота) и дату его проведения.
20.	Требования к участникам размещения заказа:	1) соответствие участников размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом торгов; 2) непроведение ликвидации участника размещения заказа — юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства; 3) неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день рассмотрения заявки на участие в аукционе; 4) отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе не принято; 5) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа; 6) выполнение участником размещения заказа за последние 5 лет, предшествующие дате окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства, относящихся к той же группе,

		подгруппе или одной из нескольких групп, подгрупп работ, на выполнение которых размещается заказ, в соответствии с номенклатурой товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд, утверждаемой федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим нормативное правовое регулирование в сфере размещения заказов, стоимость которых составляет не менее чем двадцать процентов начальной (максимальной) цены контракта (цены лота), на право заключить который проводится аукцион. При этом учитывается стоимость всех выполненных участником размещения заказа (с учетом правопреемственности) работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту одного из объектов капитального строительства (по выбору участника размещения заказа). (Код ОКПД 4540040 – устройство дорожных оснований и покрытий).
21.	Место подачи заявок:	600017, г. Владимир, ул. Горького, д.40, кабинет 301 с 9.00 до 16.00, перерыв с 12.00 до 13.00 (в день окончания приема заявок подача заявок на участие в открытом аукционе осуществляется по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д.36, 7 этаж, актовый зал).
22.	Дата и время начала приема заявок:	14 мая 2010 года в 09 час. 00 мин.
23.	Дата и время окончания приема заявок:	03 июня 2010 года в 09 час. 00 мин.
24.	Место, дата и время начала рассмотрения заявок:	03 июня 2010 года в 09 час. 00 мин. по адресу: г.Владимир, ул.Горького, д.36 (7 этаж, актовый зал).
25.	Место, дата и время проведения открытого аукциона:	08 июня 2010 года в 10 час. 00 мин. по адресу: г.Владимир, ул.Горького, д.36 (актовый зал).
Документация об аукционе предоставляется бесплатно.		
26.	Порядок, дата и время проведения открытого аукциона:	Аукцион проводится в порядке, определенном документацией об аукционе, "08" июня 2010 года в 10 час. 00 мин. по московскому времени. Перед началом проведения аукциона представители участников аукциона, допущенные к нему, регистрируются в Протоколе регистрации участников аукциона. Участники аукциона или их уполномоченные представители при регистрации предъявляют паспорт, документ о занимаемой должности для лица, полномочного в соответствии с учредительными документами представлять организацию без доверенности, или доверенность на имя представителя, подтверждающую его полномочия. Доверенность от имени физических лиц должна быть заверена нотариально. Без подтверждения полномочий представитель участника аукциона не допускается на торги.
27.	Размер обеспечения исполнения муниципального контракта:	Размер обеспечения исполнения муниципального контракта: 30% от начальной (максимальной) цены муниципального контракта. Способ обеспечения исполнения муниципального контракта определяется участником аукциона, с которым

		заключается контракт, самостоятельно, в соответствии с ч.4 ст.38 Федерального закона от 21 июля 2005 года № 94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд".
28.	Срок заключения муниципального контракта:	20 дней со дня подписания протокола аукциона либо протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе (в случае если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, признан участником аукциона), но не ранее чем через 10 дней со дня размещения на официальном сайте соответствующего протокола.

Приложение к Информационной карте

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: Ул. Тихонравова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01 (Локальный сметный расчет) на ул. Тихонравова дорожная одежда

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **3 821.010** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **3.391** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **294.164** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 4-го квартала 2008 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применен К=1,2 ТЧ-3.1 сборника №27 и ТЧ-1.3 сборника №68 - при производстве работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин, согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	Е27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у колодцев)	100 м3		0.0125	48 585.87	607
	(к-1,2; к-1,15; к-1,25)						
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	3.10155	82.37	255
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.8555625	95.67	82
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u>	66.12	0.8265	<u>390.30</u>	<u>323</u>
			(1)			94.57	78
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	2.325	0.0290625	<u>776.64</u>	<u>23</u>
			(1)			126.91	4
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	1.653	4.05	7
		Накладные расходы				133.48%	450
		Сметная прибыль				80.75%	272
		Всего с НР и СП					1 329
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		3	17.82	53
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.072	126.91	9

2. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u>	0.024	0.072	<u>742.70</u>	<u>53</u>
			(1)			126.91	9
		Накладные расходы				100%	9
		Сметная прибыль				60% 5	
		Всего с НР и СП					67
3.	X403-1-19	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		3	92.13	276
4.	E66-23-1 (к-1,2)	Замена люков колодцев и камер (люки существующие)	шт.		10	492.12	4 921
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	43.8	84.57	3 704
4. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.12	1.2	<u>442.77</u>	<u>531</u>
			(1)				
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.2	3 428.34	686
		Накладные расходы				69.56%	2 577
		Сметная прибыль				50%	1 852
		Всего с НР и СП					9 350
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150) Объем: 10*0.35	м3		3.5	4 208.42	14 729
6.	E07-02-002-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Наращивание горловин колодцев плитой КЦО-1 Объем: 0.02*10	100 м3		0.002	242 923.52	486
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.6328	1.5112656	88.84	134
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	251.64	0.50328	126.91	64
6. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u>	86.49	0.17298	<u>627.98</u>	<u>109</u>
			(1)			126.91	22
6. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	165.15	0.3303	<u>508.43</u>	<u>168</u>
			(1)			126.91	42
6. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	63.525	0.12705	<u>442.77</u>	<u>56</u>
			(1)				
6. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00014	21 199.99	3
6. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.0036	4 389.41	16
		Накладные расходы				122.2%	242
		Сметная прибыль				72.25%	143
		Всего с НР и СП					871
7.	C445-3120-100	Плиты покрытия круглые КЦО-1 Объем: 0.02*10	м3		0.2	8 521.38	1 704

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

22 776

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

22 776

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6)

3 277

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)	2 273
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	28 326
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1	28 326
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	3 277
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	2 273

Раздел 2. Устройство бортового камня

8.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (у бортового камня)	1000 м2		0.0513	11 602.58	595
8. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	2.963088	82.37 244	
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.80541	94.57	76
8. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	15.7	0.80541	423.83	341
			(1)			94.57	76
8. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	2.41623	4.05	10
		Накладные расходы				97.76% 313	
		Сметная прибыль				60%	192
		Всего с НР и СП					1 100
9.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : лом а/бетона с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		3.7	17.82	66
9. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0888	126.91 11	
9. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0888	742.70	66
			(1)			126.91	11
		Накладные расходы				100%	11
		Сметная прибыль				60% 7	
		Всего с НР и СП					84
10.	Х403-1-19	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		3.7	92.13	341
11.	Е27-03-008-4 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у бортового камня по основной улице)	100 м3		0.0456	48 585.87	2 216
11. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	11.314454	82.37 932	
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	3.121092	95.67	299
11. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	3.015072	390.30	1 177
			(1)			94.57	285
11. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.10602	776.64	82
			(1)			126.91	13
11. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	6.030144	4.05	24
		Накладные расходы				133.48% 1 643	
		Сметная прибыль				80.75%	994
		Всего с НР и СП					4 853

12.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		10.9	17.82	194
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.2616	126.91	33
12. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.2616	742.70	194
			(1)			126.91	33
		Накладные расходы				100%	33
		Сметная прибыль				60%	20
		Всего с НР и СП					247
13.	Х403-1-19	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		10.9	92.13	1 004
14.	Е01-02-057-2 (к-1,2; к-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под бортовой камень)	100 м3		0.74	16 387.42	12 127
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	212.52	157.2648	77.11	12 127
		Накладные расходы				75.2%	9 120
		Сметная прибыль				38.25%	4 639
		Всего с НР и СП					25 885
15.	Е311-01-144-1	Погрузка при автомобильных перевозках : грунт	т		67.2	21.54	1 447
15. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.029	1.9488	126.91	247
15. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.029	1.9488	742.70	1 447
			(1)			126.91	247
		Накладные расходы				100%	247
		Сметная прибыль				60%	148
		Всего с НР и СП					1 842
16.	Х403-1-19	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		67.2	92.13	6 191
17.	Е27-03-010-1 (к-1,2; к-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		10.45	8 403.11	87 813
17. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	105.846	1106.0907	79.39	87 813
		Накладные расходы				133.48%	117 213
		Сметная прибыль				80.75%	70 909
		Всего с НР и СП					275 935
18.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : лом бетонного основания и бортового камня с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		192.9	17.82	3 438
		Объем: 63.1+42+87.8					
18. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	4.6296	126.91	588
18. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	4.6296	742.70	3 438
			(1)			126.91	588
		Накладные расходы				100%	588
		Сметная прибыль				60%	353
		Всего с НР и СП					4 379
19.	Х403-1-19	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		129.8	92.13	11 958
		Объем: 87.8+42					

20.	X403-1-22	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22км (на стройплощадку)	т		63.1	102.49	6 467
21.	E08-01-002-2 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство основания под бортовой камень	м3		21.3	251.48	5 356
21. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	29.10006	78.60	2 287
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.315	6.7095	94.57	635
21. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.315	6.7095	423.83	2 844
			(1)			94.57	635
21. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	13.419	11.85	159
21. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	5.325	12.48	66
		Накладные расходы				114.68%	3 351
		Сметная прибыль				68%	1 987
		Всего с НР и СП					10 694
22.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		24.495	945.18	23 152
Объем: 21.3*1.15							
23.	E08-01-003-7 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	100 м2		2.09	6 070.84	12 688
23. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	61.14504	94.17	5 758
23. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	6.11325	125.48	767
23. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.3	0.627	442.77	278
			(1)				
23. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.03344	12 705.94	425
23. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.05016	13 724.66	688
23. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.5016	9 510.69	4 771
23. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.209	6.89	1
		Накладные расходы				114.68%	6 603
		Сметная прибыль				68%	3 915
		Всего с НР и СП					23 207
24.	E27-02-010-2 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		10.65	10 102.21	107 589
24. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	1118.1478	83.86	93 768
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.02	10.863	126.91	1 379
24. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	1.02	10.863	526.77	5 722
			(1)			126.91	1 379
24. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.639	442.77	283
			(1)				
24. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.01065	29 021.59	309
24. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.8105	2 596.82	4 702
24. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	62.835		

24. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	0.06	0.639	4 389.41 133.48% 80.75%	2 805 127 002 76 831 311 422
25.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-62.835		
		Объем: (10.65)*(-5.9)					
26.	С403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		1065	358.82	382 143
27.	С401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		37.275	4 468.37	166 558
		Объем: 10.65*3.5					
28.	Е01-02-061-2 (к-1,2; к-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (обратная засыпка бортового камня)	100 м3		0.32	9 943.50	3 182
28. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	134.136	42.92352	74.13 75.2% 38.25%	3 182 2 393 1 217 6 792

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

834 525

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

834 525

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 8; %=100 - по стр. 9, 12, 15, 18; %=133.48 - по стр. 11, 17, 24; %=75.2 - по стр. 14, 28; %=114.68 - по стр. 21, 23)

268 517

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 8, 9, 12, 15, 18; %=80.75 - по стр. 11, 17, 24; %=38.25 - по стр. 14, 28; %=68 - по стр. 21, 23)

161 212

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

1 264 254

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2

1 264 254

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

268 517

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

161 212

Раздел 3. Дорожная одежда по основной улице

29.	Е27-03-009-3 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		47.72	4 487.68	214 152
29. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	88.243824	84.57	7 463
29. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.13	101.6436	104.26	10 597
29. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	1.065	50.8218	<u>510.28</u>	<u>25 933</u>
			(1)			109.05	5 542
29. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	<u>маш.ч</u>	1.065	50.8218	<u>2 955.29</u>	<u>150 193</u>
			(1)			99.46	5 055
29. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	1.065	50.8218	<u>572.08</u>	<u>29 074</u>
			(1)				
29. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	119.3	12.48	1 489
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	24 106
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	14 583
		<i>Всего с НР и СП</i>					252 842

30.	X403-1-22	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 22км (на стройплощадку)	т		170.7	102.49	17 495
31.	E27-04-001-4 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3		0.07984	26 794.89	2 139
Объем: 99.8*0.08							
31. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	33.3822	2.6652348	80.10	213
31. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	30.9	2.467056	128.22	316
31. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.69	0.2946096	379.61	112
			(1)			94.57	28
31. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.885	0.3101784	482.25	150
			(1)			135.37	42
31. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	3.45	0.275448	776.64	214
			(1)			126.91	35
31. 6.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	18.315	1.4622696	943.70	1 380
			(1)			135.37	198
31. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.56	0.1245504	510.28	64
			(1)			109.05	14
31. 8.	с411-0001	Вода	м3	7	0.55888	12.48	7
		Накладные расходы				133.48% 706	
		Сметная прибыль				80.75%	427
		Всего с НР и СП					3 272
32.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		10.05984	821.07	8 260
Объем: 99.8*0.08*1.26							
33.	E68-15-1 (к-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из а/бетонной смеси марка II)	100 м2		0.54	13 162.66	7 108
33. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	64.8648	82.37	5 343
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	4.12776	102.34	422
33. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	1.9116	423.83	810
			(1)			94.57	181
33. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	2.21616	374.18	829
			(1)			109.05	242
33. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.648	125.48	81
33. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	3.8232	4.05	15
33. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.0648	442.77	29
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	5 636
		Сметная прибыль				60%	3 459
		Всего с НР и СП					16 203
34.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0378	12 630.38	477
Объем: 0.07*0.54							
35.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		6.426	2 512.80	16 147

Объем: 0.54*11.9						
36.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : лом а/бетона от обрубки кромок с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5мЗ	т		2.6	17.82 46
36. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0624	126.91 8
36. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 мЗ	маш.ч	0.024	0.0624	742.70 46
			(1)			126.91 8
		Накладные расходы				100% 8
		Сметная прибыль				60% 5
		Всего с НР и СП				59
37.	X403-1-19	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 19 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		2.6	92.13 240
38.	E27-06-026-1 (к-1,2; к-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		1.9366	265.42 514
Объем: 4.8415*0.4						
38. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	1.917234	109.00 209
38. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	0.958617	536.21 514
			(2)			218.00 209
		Накладные расходы				133.48% 279
		Сметная прибыль				80.75% 169
		Всего с НР и СП				962
39.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		1.994698	12 630.38 25 194
Объем: 1.9366*1.03						
40.	E27-03-004-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (тип В марка III)	100 т		1.743	21 752.19 37 914
40. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	52.364252	96.66 5 062
40. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	56.21175	129.81 7 297
40. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.27	10.92861	374.18 4 089
			(1)			109.05 1 192
40. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	35.478765	560.54 19 887
			(1)			135.37 4 803
40. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.94122	510.28 480
			(1)			109.05 103
40. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.085	8.863155	748.86 6 637
			(1)			135.37 1 200
40. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.008715	13 724.66 120
40. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.128982	12 705.94 1 639
		Накладные расходы				133.48% 16 497
		Сметная прибыль				80.75% 9 980
		Всего с НР и СП				64 391
41.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		- 0.128982	12 705.94 -1 639
Объем: (1.743)*(-0.074)						
42.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.128982	12 630.38 1 629

43.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		176.043	2 498.68	439 875
Объем: 1.743*101							
44.	E27-06-020-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип 1 из а/бетонной смеси тип В марка III)	1000 м2		4.8165	21 959.40	105 767
44. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	254.57129	95.24	24 245
44. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	137.84823	129.36	17 832
44. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.2167425	526.77	114
		(1)				126.91	28
44. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	10.11465	53.50	541
44. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.94	28.61001	374.18	10 705
		(1)				109.05	3 120
44. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	17.265	83.156873	560.54	46 613
		(1)				135.37	11 257
44. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.585	2.8176525	510.28	1 438
		(1)				109.05	307
44. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.785	23.046953	748.86	17 259
		(1)				135.37	3 120
44. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.28899	442.77	128
		(1)					
44. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0298623	21 199.99	633
44. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.722475	4 747.58	3 430
44. 12.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0520182	12 705.94	661
		Накладные расходы				133.48%	56 164
		Сметная прибыль				80.75%	33 977
		Всего с НР и СП					195 909
45.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-	12 705.94	- 661
					0.052018		
Объем: (4.8165)*(-0.0108)							
46.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.052018	12 630.38	657
47.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		465.2739	2 498.68	1 162 571
Объем: 4.8165*96.6							
48.	E27-06-021-1 (к-2; к-1,2; к-1,15; к-1,25)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м2		4.8165	88.12	424
48. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	1.1964186	95.24	114
48. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	2.60091	53.50	139
48. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0134862	12 705.94	171

Накладные расходы
Сметная прибыль
Всего с НР и СП

133.48% 152
80.75% 92
668

49.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	-	12 705.94	- 171
				0.013486		
Объем: (4.8165)*(-0.0028)						
50.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.013486	12 630.38	170
51.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	116.5593	2 498.68	291 244
Объем: 4.8165*12.1*2						
52.	E27-07-001-3 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство асфальтобетонных покрытий у колодца толщиной 5 см	100 м2	0.25	2 573.13	643
52. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	14.0898	3.52245	95.24 335
52. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.03	0.0075	126.91 1
52. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.03	0.0075	526.77 4
				(1)	126.91	1
52. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.815	0.45375	242.30 110
52. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.03	0.0075	442.77 3
				(1)		
52. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.015	12 705.94 191
					133.48%	448
					80.75%	271
						1 363
53.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	-0.015	12 705.94	- 191
Объем: (0.25)*(-0.06)						
54.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.015	12 630.38	189
55.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	2.972222	2 498.68	7 427
Объем: 0.25*10.7*5/4.5						
56.	E27-07-001-4 (к-1,15; к-1,25)	Ремонт а/бетонного покрытия тротуаров (тип Д марка III)	100 м2	0.45	2 150.18	968
56. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	5.283675	95.24 503
56. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.01125	126.91 1
56. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.01125	526.77 6
				(1)	126.91	1
56. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.455625	242.30 110
56. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.01125	442.77 5
				(1)		
56. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.027	12 705.94 343
					133.48%	673
					80.75%	407

Всего с НР и СП						2 048
57.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	-0.027	12 705.94	- 343
Объем: (0.45)*(-0.06)						
58.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.027	12 630.38	341
59.	C410-0013	Смеси а/бетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного а/б мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	3.213	2 787.33	8 956
Объем: 0.45*7.14						
60.	E27-07-001-4 (к-1,15; к-1,25)	Восстановление а/бетонного покрытия на тротуарах у бортового камня вручную (тип Д марка III)	100 м2	0.513	2 150.18	1 103
60. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	6.0233895	95.24 574
60. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.012825	126.91 2
60. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.012825	526.77 7
				(1)	126.91	2
60. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.5194125	242.30 126
60. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.012825	442.77 6
				(1)		
60. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.03078	12 705.94 391
Накладные расходы					133.48%	769
Сметная прибыль					80.75%	465
Всего с НР и СП						2 337
61.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	-0.03078	12 705.94	- 391
Объем: (0.513)*(-0.06)						
62.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.05478	12 630.38	692
63.	C410-0013	Смеси а/бетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного а/б мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	3.66282	2 787.33	10 209
Объем: 0.513*7.14						
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						2 359 155
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						2 359 155
. МАТЕРИАЛОВ -						29 349
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 29, 31, 38, 40, 44, 48, 52, 56, 60; %=97.76 - по стр. 33; %=100 - по стр. 36)						105 439
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 29, 31, 38, 40, 44, 48, 52, 56, 60; %=60 - по стр. 33, 36)						63 836
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						2 528 430
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						2 528 430
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						105 439
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						63 836
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						3 216 456
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						3 216 456
. МАТЕРИАЛОВ -						29 349
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 11, 17, 24, 29, 31, 38, 40, 44, 48, 52, 56, 60; %=100 - по стр. 2, 9, 12, 15, 18, 36; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6; %=97.76 - по стр. 8, 33; %=75.2 - по стр. 14, 28; %=114.68 - по стр. 21, 23)						377 233

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 11, 17, 24, 29, 31, 38, 40, 44, 48, 52, 56, 60; %=60 - по стр. 2, 8, 9, 12, 15, 18, 33, 36; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6; %=38.25 - по стр. 14, 28; %=68 - по стр. 21, 23)	227 321
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	3 821 010
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	3 821 010
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	377 233
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	227 321

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **4 704,17** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" " " " 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
" " " 200__ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Улица Тихонравова

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен IV квартала 2008 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	ул.Тихонравова дорожная одежда	578,44				578,44
			3 821,01				3 821,01
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	578,44				578,44
			3 821,01				3 821,01
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	578,44				578,44
			3 821,01				3 821,01
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	578,44				578,44
			3 821,01				3 821,01
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)					0,00
							0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%					0,00
							0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	578,44			0,00	578,44
			3 821,01			0,00	3 821,01
		Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ					

1	2	3	4	5	6	7	8
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)					0,00
							0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы					0,00
							0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)					0,00
							0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)					0,00
							0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	578,44			0,00	578,45
			3 821,01			0,00	3 821,01
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	5,78			0,00	5,78
			38,21			0,00	38,21
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	584,22			0,00	584,23
			3 859,22			0,00	3 859,21
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	105,16			0,00	105,16
		НДС 18% в ценах IV кв. 2008г	694,66			0,00	694,66
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	689,38			0,00	689,38
			4 553,88			0,00	4 553,89
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						4 704,17

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт автодорог по ул.Фрунзе до кладбища в п.Оргтруд

Сметная стоимость: **2 630.347 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **1.064 тыс.чел.ч**
 Сметная заработная плата: **109.475 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизмов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е01-01-030-2	Очистка покрытия от грязи механизированным способом	1000 мЗ		0.065	776.58	50.48	4 769.30	310.00
1. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	12.65	0.82225	13.500	11.10	126.910	104.35
1. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	12.65	0.82225	61.39	50.48	377.02	310.00
			(1)			13.50	11.10	126.91	104.35
		Накладные расходы				95%	10.55	89.3%	93.18
		Сметная прибыль				42.5%	4.72	42.5%	44.35
		Всего с НР и СП					65.74		447.53
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5мЗ	т		104	3.02	313.75	17.21	1 790.06
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	2.496	13.500	33.70	126.910	316.77
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 мЗ	маш.ч	0.024	2.496	125.70	313.75	717.17	1 790.06
			(1)			13.50	33.70	126.91	316.77
		Накладные расходы				100%	33.70	94%	297.76
		Сметная прибыль				60%	20.22	60%	190.06
		Всего с НР и СП					367.67		2 277.89
3.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		104	17.16	1 784.64	85.77	8 920.08
4.	Е01-01-031-2	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов(нарезка корыта с перемещ.на 20м)	1000 мЗ		0.051	1 036.31	52.85	5 979.60	304.96
4. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11	0.561	14.400	8.08	135.370	75.94
4. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	11	0.561	94.21	52.85	543.60	304.96
			(1)			14.40	8.08	135.37	75.94
		Накладные расходы				95%	7.68	89.3%	67.81
		Сметная прибыль				42.5%	3.43	42.5%	32.27
		Всего с НР и СП					63.96		405.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Е01-01-031-10	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к норме 01-01-031-2	1000 м3		0.051	870.50	44.40	5 022.86	256.17
5. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.24	0.47124	14.400	6.79	135.370	63.79
5. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	9.24	0.47124	94.21	44.40	543.60	256.17
			(1)			14.40	6.79	135.37	63.79
		Накладные расходы				85.5%	5.81	80.37%	51.27
		Сметная прибыль				42.5%	2.89	42.5%	27.11
		Всего с НР и СП					53.09		334.55
6.	Е01-01-031-2	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов(разравнивание)	1000 м3		0.051	1 036.31	52.85	5 979.60	304.96
6. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11	0.561	14.400	8.08	135.370	75.94
6. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	11	0.561	94.21	52.85	543.60	304.96
			(1)			14.40	8.08	135.37	75.94
		Накладные расходы				95%	7.68	89.3%	67.81
		Сметная прибыль				42.5%	3.43	42.5%	32.27
		Всего с НР и СП					63.96		405.05
7.	Е01-02-027-2	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2(дна корыта)	1000 м2		0.404	106.50	43.02	618.53	249.89
7. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.1	0.4444	14.048	6.24	132.063	58.69
7. 2.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.67	0.27068	80.01	21.66	455.59	123.32
			(1)			14.40	3.90	135.37	36.64
7. 3.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.43	0.17372	123.00	21.37	728.58	126.57
			(1)			13.50	2.35	126.91	22.05
		Накладные расходы				80%	4.99	75.2%	44.13
		Сметная прибыль				38.25%	2.39	38.25%	22.45
		Всего с НР и СП					50.40		316.47
8.	Е01-02-001-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см(при 18 проходах)	1000 м3		0.121	1 290.54	156.16	7 197.00	870.84
8. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.39	1.86219	14.400	26.82	135.370	252.08
8. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.38	0.16698	83.10	13.88	426.01	71.14
			(1)			14.40	2.40	135.37	22.60
8. 3.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	14.01	1.69521	80.01	135.63	455.59	772.32
			(1)			14.40	24.41	135.37	229.48
8. 4.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	1.38	0.16698	39.80	6.65	163.98	27.38
		Накладные расходы				95%	25.48	89.3%	225.11
		Сметная прибыль				42.5%	11.40	42.5%	107.13
		Всего с НР и СП					193.04		1 203.08
9.	Е01-02-001-8	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-2	1000 м3		2.057	169.60	348.87	814.19	1 674.78
							Объем: 121*17		
9. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.38	2.83866	14.400	40.88	135.370	384.27
9. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.38	2.83866	83.10	235.89	426.01	1 209.30
			(1)			14.40	40.88	135.37	384.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. 3.	x12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч	1.38	2.83866	39.80 95% 42.5% 405.08	112.98 38.84 17.37 405.08	163.98 89.3% 42.5%	465.48 343.15 163.31 2 181.25
10.	E01-01-036-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)	1000 м2		3.58	20.00	71.61	113.90	407.75
10. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.25	0.895	14.400	12.89	135.370	121.16
10. 2.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	0.25	0.895	<u>80.01</u> 14.40 95% 42.5%	<u>71.61</u> 12.89 12.25 5.48 89.33	<u>455.59</u> 135.37 89.3% 42.5%	<u>407.75</u> 121.16 108.20 51.49 567.44
11.	E27-08-001-14	Добавление щебня при грубой планировке Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2	1000 м2		3.58	1 247.19	4 464.93	6 618.02	23 692.49
11. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.132	32.69256	13.867	453.34	130.356	4 261.68
11. 2.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	5.412	19.37496	<u>123.00</u> 13.50	<u>2 383.12</u> 261.56	<u>728.58</u> 126.91	<u>14 116.21</u> 2 458.88
11. 3.	x12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	3.72	13.3176	<u>156.32</u> 14.40 142% 80.75%	<u>2 081.81</u> 191.77 643.74 366.07 5 474.74	<u>719.07</u> 135.37 133.48% 80.75%	<u>9 576.29</u> 1 802.80 5 688.49 3 441.31 32 822.29
12.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		108	65.16	7 037.28	744.60	80 416.80
13.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ. 18 см) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		3.933	19 218.06	75 584.64	193 629.68	761 545.54
13. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	175.99388	8.160	1 436.11	80.880	14 234.39
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	235.60243	13.191	3 107.90	124.008	29 216.52
13. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т (1)	<u>маш.ч</u> (1)	4.776	18.784008	<u>89.99</u> 10.06	<u>1 690.37</u> 188.97	<u>376.65</u> 94.57	<u>7 075.00</u> 1 776.40
13. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.) (1)	<u>маш.ч</u> (1)	3.108	12.223764	<u>80.01</u> 14.40	<u>978.02</u> 176.02	<u>455.59</u> 135.37	<u>5 569.02</u> 1 654.73
13. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	0.492	1.935036	<u>123.00</u> 13.50	<u>238.01</u> 26.12	<u>728.58</u> 126.91	<u>1 409.83</u> 245.58
13. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т (1)	<u>маш.ч</u> (1)	14.496	57.012768	<u>75.00</u> 11.60	<u>4 275.96</u> 661.35	<u>358.62</u> 109.05	<u>20 445.92</u> 6 217.24
13. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т (1)	<u>маш.ч</u> (1)	32.7	128.6091	<u>121.00</u> 14.40	<u>15 561.70</u> 1 851.97	<u>544.80</u> 135.37	<u>70 066.24</u> 17 409.81
13. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л (1)	<u>маш.ч</u> (1)	3.552	13.970016	<u>110.00</u> 11.60	<u>1 536.70</u> 162.05	<u>504.48</u> 109.05	<u>7 047.59</u> 1 523.43
13. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи (1)	<u>маш.ч</u> (1)	0.78	3.06774	<u>201.46</u> 13.50	<u>618.03</u> 41.41	<u>676.50</u> 126.91	<u>2 075.33</u> 389.33
13. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	117.99	2.41	284.36	11.25	1 327.39
13. 11.	c408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	743.337	60.27	44 800.92	780.90	580 471.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 12.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	15	58.995	70.59	4 164.46	878.43	51 822.98
						142%	6 452.49	133.48%	57 998.27
						80.75%	3 669.29	80.75%	35 086.61
							85 706.42		854 630.42
14.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см²)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		11.799	1 045.50	12 335.81	11 120.66	131 212.70
Объем: 3933*3									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2									
14. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	35.538588	12.005	426.66	112.860	4 010.90
14. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	11.751804	89.99	1 057.54	376.65	4 426.32
			(1)			10.06	118.22	94.57	1 111.37
14. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	12.176568	75.00	913.24	358.62	4 366.76
			(1)			11.60	141.25	109.05	1 327.85
14. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	11.610216	121.00	1 404.84	544.80	6 325.25
			(1)			14.40	167.19	135.37	1 571.67
14. 5.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	12.6	148.6674	60.27	8 960.18	780.90	116 094.37
						142%	605.86	133.48%	5 353.75
						80.75%	344.53	80.75%	3 238.80
							13 286.20		139 805.25
15.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 6 см)	1000 м2		3.017	37 714.98	113 786.08	249 166.88	751 736.49
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
15. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	138.66132	9.620	1 333.92	95.240	13 206.10
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	69.077232	13.760	950.52	129.356	8 935.56
15. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.108612	111.99	12.16	504.91	54.84
			(1)			13.50	1.47	126.91	13.78
15. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	5.06856	17.20	87.18	53.50	271.17
15. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	14.336784	75.00	1 075.26	358.62	5 141.46
			(1)			11.60	166.31	109.05	1 563.43
15. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	41.670804	121.00	5 042.17	544.80	22 702.25
			(1)			14.40	600.06	135.37	5 640.98
15. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	1.411956	110.00	155.32	504.48	712.30
			(1)			11.60	16.38	109.05	153.97
15. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	11.549076	195.20	2 254.38	1 488.11	17 186.30
			(1)			14.40	166.31	135.37	1 563.40
15. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.144816	75.40	10.92	440.77	63.83
			(1)						
15. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0187054	6 400.66	119.73	20 140.00	376.73
15. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.45255	1 019.63	461.43	4 628.52	2 094.64
15. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0325836	1 935.84	63.08	9 708.48	316.34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	96.6	291.4422	354.00	103 170.54	2 366.20	689 610.53
						142%	3 243.90	133.48%	29 554.69
						80.75%	1 844.69	80.75%	17 879.39
							118 874.67		799 170.57
16.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		12.068	4 290.86	51 782.15	28 666.45	345 946.76
Объем: 3017*4									
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
16. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	1.303344	9.620	12.54	95.240	124.13
16. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	2.606688	17.20	44.84	53.50	139.46
16. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0168952	1 935.84	32.71	9 708.48	164.03
16. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	12.1	146.0228	354.00	51 692.07	2 366.20	345 519.15
						142%	17.81	133.48%	165.69
						80.75%	10.13	80.75%	100.23
							51 810.08		346 212.68
17.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		2.4136	2 041.44	4 927.21	10 209.78	24 642.32
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
17. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	1.9115712	11.595	22.16	109.000	208.36
17. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.9557856	120.00	114.69	530.41	506.96
			(2)			23.19	22.16	218.00	208.36
17. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.03	2.486008	1 935.84	4 812.51	9 708.48	24 135.36
						142%	31.47	133.48%	278.12
						80.75%	17.89	80.75%	168.25
							4 976.57		25 088.69
<i>Присыпные обочины</i>									
18.	E01-02-001-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см(при 18 проходах)	1000 м3		0.36	1 290.54	464.60	7 197.00	2 590.92
18. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.39	5.5404	14.400	79.78	135.370	750.00
18. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.38	0.4968	83.10	41.28	426.01	211.64
			(1)			14.40	7.15	135.37	67.25
18. 3.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	14.01	5.0436	80.01	403.54	455.59	2 297.81
			(1)			14.40	72.63	135.37	682.75
18. 4.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч	1.38	0.4968	39.80	19.77	163.98	81.47
						95%	75.79	89.3%	669.75
						42.5%	33.91	42.5%	318.75
							574.30		3 579.42
19.	E01-02-001-8	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-2	1000 м3		6.12	169.60	1 037.96	814.19	4 982.82
Объем: 360*17									
19. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.38	8.4456	14.400	121.62	135.370	1 143.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19. 2.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	1.38	8.4456	<u>83.10</u>	<u>701.83</u>	<u>426.01</u>	<u>3 597.91</u>
			(1)			14.40	121.62	135.37	1 143.28
19. 3.	x12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	1.38	8.4456	39.80	336.13	163.98	1 384.91
		<i>Накладные расходы</i>				95%	115.54	89.3%	1 020.95
		<i>Сметная прибыль</i>				42.5%	51.69	42.5%	485.89
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 205.19		6 489.66
20.	E01-02-027-2	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м2		1.443	106.50	153.67	618.53	892.55
20. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.1	1.5873	14.048	22.30	132.063	209.62
20. 2.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.67	0.96681	<u>80.01</u>	<u>77.35</u>	<u>455.59</u>	<u>440.47</u>
			(1)			14.40	13.92	135.37	130.88
20. 3.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.43	0.62049	<u>123.00</u>	<u>76.32</u>	<u>728.58</u>	<u>452.08</u>
			(1)			13.50	8.38	126.91	78.75
		<i>Накладные расходы</i>				80%	17.84	75.2%	157.63
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	8.53	38.25%	80.18
		<i>Всего с НР и СП</i>					180.04		1 130.36
21.	E27-08-001-5	Устройство укрепительных полос из щебня шириной 0,5 и 0,75 м, толщиной 10 см (толщ. 6 см)	1000 м2		0.641	26 052.17	16 699.44	226 114.07	144 939.12
21. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	219.52	140.71232	7.800	1 097.56	77.110	10 850.33
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	100.9	64.6769	13.010	841.47	122.307	7 910.45
21. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	10.61	6.80101	<u>89.99</u>	<u>612.02</u>	<u>376.65</u>	<u>2 561.60</u>
			(1)			10.06	68.42	94.57	643.17
21. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	30.67	19.65947	<u>75.00</u>	<u>1 474.46</u>	<u>358.62</u>	<u>7 050.28</u>
			(1)			11.60	228.05	109.05	2 143.87
21. 5.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	56.66	36.31906	<u>121.00</u>	<u>4 394.61</u>	<u>544.80</u>	<u>19 786.62</u>
			(1)			14.40	522.99	135.37	4 916.51
21. 6.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	2.96	1.89736	<u>110.00</u>	<u>208.71</u>	<u>504.48</u>	<u>957.18</u>
			(1)			11.60	22.01	109.05	206.91
21. 7.	c411-0001	Вода	м3	20	12.82	2.41	30.90	11.25	144.23
21. 8.	c408-0061	Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ I класса, фракция до 10 мм, марка 800	м3	15.8	10.1278	269.30	2 727.42	3 231.60	32 729.00
21. 9.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	126	80.766	65.16	5 262.71	744.60	60 138.36
21. 10.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	11.5	7.3715	70.59	520.35	878.43	6 475.35
21. 11.	c408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м3	7.5	4.8075	77.11	370.71	883.24	4 246.18
		<i>Накладные расходы</i>				142%	2 753.42	133.48%	25 041.89
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 565.77	80.75%	15 149.33
		<i>Всего с НР и СП</i>					21 018.63		185 130.34
22.	E27-08-001-6	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 27-08-001-5	1000 м2		-2.564	985.41	-2 526.59	10 581.34	-27 130.57
							Объем: -641*4		
22. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.83	-2.12812	10.060	-21.41	94.570	- 201.26
22. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.83	-2.12812	<u>89.99</u>	<u>- 191.51</u>	<u>376.65</u>	<u>- 801.56</u>
			(1)			10.06	-21.41	94.57	- 201.26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. 3.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-32.3064	65.16	-2 105.09	744.60	-24 055.35
22. 4.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	11.5	-29.486	7.800	- 229.99	77.110	-2 273.67
		<i>Накладные расходы</i>				142%	- 356.99	133.48%	-3 303.54
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	- 203.01	80.75%	-1 998.51
		<i>Всего с НР и СП</i>					-3 086.58		-32 432.61
23.	Е01-02-042-3	Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом при работе "с поля" с транспортированием до 5 км	1000 м2		1.509	8 554.02	12 908.02	38 821.67	58 581.90
23. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	7.49	11.30241	7.850	88.72	77.890	880.34
23. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>12.37</i>	<i>18.66633</i>	<i>13.500</i>	<i>252.00</i>	<i>126.910</i>	<i>2 368.94</i>
23. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.2	0.3018	<u>111.99</u>	<u>33.80</u>	<u>504.91</u>	<u>152.38</u>
		(1)				<i>13.50</i>	<i>4.07</i>	<i>126.91</i>	<i>38.30</i>
23. 4.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u>	10.77	16.25193	<u>125.70</u>	<u>2 042.87</u>	<u>717.17</u>	<u>11 655.40</u>
		(1)				<i>13.50</i>	<i>219.40</i>	<i>126.91</i>	<i>2 062.53</i>
23. 5.	х13-1300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	<u>маш.ч</u>	0.7	1.0563	<u>190.00</u>	<u>200.70</u>	<u>851.33</u>	<u>899.26</u>
		(2)				<i>27.00</i>	<i>28.52</i>	<i>253.82</i>	<i>268.11</i>
23. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.64	0.96576	<u>75.40</u>	<u>72.82</u>	<u>440.77</u>	<u>425.68</u>
		(1)							
23. 7.	с101-0631	Опилки древесные	м3	2.2	3.3198	90.81	301.47	84.29	279.83
23. 8.	с101-1749	Латекс СКС-65ГП	т	0.066	0.099594	13 510.05	1 345.52	32 569.78	3 243.75
23. 9.	с101-1780	Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ	т	1.21	1.82589	2 700.00	4 929.90	10 188.00	18 602.17
23. 10.	с411-0001	Вода	м3	3.96	5.97564	2.41	14.40	11.25	67.23
23. 11.	с114-0021	Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью	т	0.121	0.182589	1 868.00	341.08	8 723.56	1 592.83
23. 12.	с414-0318	Дикорастущие травы	кг	58.8	88.7292	39.86	3 536.75	234.23	20 783.04
		<i>Накладные расходы</i>				80%	272.58	75.2%	2 443.46
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	130.33	38.25%	1 242.85
		<i>Всего с НР и СП</i>					13 310.92		62 268.21
<i>Ремонт существующей трубы</i>									
24.	Е01-02-057-1	Очистка существующих откосов и русла от мусора	100 м3		0.05	920.40	46.02	9 098.98	454.95
24. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	5.9	7.800	46.02	77.110	454.95
		<i>Накладные расходы</i>				80%	36.82	75.2%	342.12
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	17.60	38.25%	174.02
		<i>Всего с НР и СП</i>					100.44		971.09
25.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		8.5	33.00	280.47	206.25	1 753.09
25. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	4.913	7.300	35.86	72.280	355.11
25. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	0.29	2.465	<u>99.23</u>	<u>244.60</u>	<u>567.13</u>	<u>1 397.98</u>
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				100%	35.86	94%	333.80
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	21.52	60%	213.07
		<i>Всего с НР и СП</i>					337.85		2 299.96
26.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		8.5	11.75	99.88	60.28	512.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27.	Е46-03-017-3	Заделка трещин и сколов крайних труб полимерным раствором	м3 заделки		0.4	2 062.12	824.85	13 911.91	5 564.76
27. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	75.58	30.232	8.080	244.27	80.100	2 421.58
27. 2.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.23	0.092	1.70	0.16	4.58	0.42
27. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.43	0.172	<u>75.40</u>	<u>12.97</u>	<u>440.77</u>	<u>75.81</u>
27. 4.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0049	0.00196	2 791.33	5.47	11 379.02	22.30
27. 5.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0095	0.0038	6 066.49	23.05	17 145.80	65.15
27. 6.	с101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.0005	0.0002	13 026.22	2.61	27 488.31	5.50
27. 7.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0059	0.00236	5 160.53	12.18	29 077.42	68.62
27. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.21	0.084	1 019.63	85.65	4 628.52	388.80
27. 9.	с102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.18	0.072	1 166.12	83.96	4 181.93	301.10
27. 10.	с204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0.07	0.028	5 740.35	160.73	19 681.92	551.09
27. 11.	с411-0001	Вода	м3	0.0137	0.00548	2.41	0.01	11.25	0.06
27. 12.	с402-0005	Раствор готовый кладочный цементный, марка 150	м3	1.04	0.416	465.84	193.79	4 000.77	1 664.32
		<i>Накладные расходы</i>				110%	268.70	103.4%	2 503.91
		<i>Сметная прибыль</i>				59.5%	145.34	59.5%	1 440.84
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 238.89		9 509.51
28.	Е01-02-027-5	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2 (откосов и русла)	1000 м2		0.014	1 049.19	14.69	10 402.11	145.63
28. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	123	1.722	8.530	14.69	84.570	145.63
		<i>Накладные расходы</i>				80%	11.75	75.2%	109.51
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	5.62	38.25%	55.70
		<i>Всего с НР и СП</i>					32.06		310.85
29.	Е01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1(погрузка недостающего грунта)	1000 м3		0.003	3 501.58	10.50	20 767.47	62.30
29. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	12.3	0.0369	7.800	0.29	77.110	2.85
29. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>35.73</i>	<i>0.10719</i>	<i>13.713</i>	<i>1.47</i>	<i>128.915</i>	<i>13.82</i>
29. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	<u>маш.ч</u> (1)	27.26	0.08178	<u>100.00</u>	<u>8.18</u>	<u>584.66</u>	<u>47.81</u>
29. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	8.47	0.02541	<u>80.01</u>	<u>2.03</u>	<u>455.59</u>	<u>11.58</u>
29. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.03	0.00009	65.16	0.01	744.60	0.07
		<i>Накладные расходы</i>				95%	1.67	89.3%	14.89
		<i>Сметная прибыль</i>				42.5%	0.75	42.5%	7.08
		<i>Всего с НР и СП</i>					12.92		84.27
30.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1) (грунта)	т		5.25	11.75	61.69	60.28	316.47
Объем: 3*1.75									
31.	Е01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1(добавление грунта при планировке)	100 м3		0.03	661.98	19.86	6 560.51	196.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	88.5	2.655	7.480	19.86	74.130	196.82
						80%	15.89	75.2%	148.01
						38.25%	7.60	38.25%	75.28
							43.34		420.11
32.	Е08-01-002-2	Устройство основания щебеночного	м3		1.4	171.63	240.28	1 428.49	1 999.89
							Объем: 14.0*0.1		
32. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	0.756	10.288	7.78	96.715	73.12
32. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	0.46	0.644	<u>100.01</u>	<u>64.41</u>	<u>405.71</u>	<u>261.28</u>
		(1)				10.06	6.48	94.57	60.90
32. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	1.288	4.91	6.32	11.85	15.26
32. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	0.21	2.41	0.51	11.25	2.36
32. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	<u>маш.ч</u>	0.08	0.112	<u>205.65</u>	<u>23.03</u>	<u>839.81</u>	<u>94.06</u>
		(1)				11.60	1.30	109.05	12.21
32. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	3.36	8.160	27.42	80.880	271.76
32. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	1.3	1.82	65.16	118.59	744.60	1 355.17
						122%	42.94	114.68%	395.51
						68%	23.94	68%	234.52
							307.16		2 629.92
33.	Е27-08-001-7	Устройство укрепительных полос из монолитного цементобетона толщиной 20 см, шириной: 0,75 м (толщ.8см)	1000 м2		0.014	131 248.37	1 837.48	977 888.62	13 690.44
33. 1.	з000-1002-6	Рабочие-строители (средний разряд 2.6)	чел.ч	142.5	1.995	8.230	16.42	81.590	162.77
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	21.01	0.29414	12.893	3.79	121.199	35.65
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.2	0.0028	<u>111.99</u>	<u>0.31</u>	<u>504.91</u>	<u>1.41</u>
		(1)				13.50	0.04	126.91	0.36
33. 4.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u>	3.71	0.05194	<u>90.00</u>	<u>4.67</u>	<u>372.18</u>	<u>19.33</u>
		(1)				10.06	0.52	94.57	4.91
33. 5.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.75	0.0105	17.20	0.18	53.50	0.56
33. 6.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.79	0.02506	30.00	0.75	109.78	2.75
33. 7.	х12-1700	Машины для устройства укрепительных полос	<u>маш.ч</u>	17.1	0.2394	<u>189.85</u>	<u>45.45</u>	<u>731.65</u>	<u>175.16</u>
		(1)				13.50	3.23	126.91	30.38
33. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.26	0.00364	<u>75.40</u>	<u>0.27</u>	<u>440.77</u>	<u>1.60</u>
		(1)							
33. 9.	с101-0108	Бумага мешочная битумированная Б-70	т	0.024	0.000336	22 600.00	7.59	105 542.00	35.46
33. 10.	с101-1580	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0.5	0.007	5 440.00	38.08	25 404.80	177.83
33. 11.	с101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	0.128	0.001792	1 482.08	2.66	13 083.00	23.44
33. 12.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0534	0.0007476	2 700.00	2.02	10 982.94	8.21
33. 13.	с102-0137	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.09	0.00126	821.56	1.04	3 696.70	4.66
33. 14.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.00012	0.0000017	1 935.84		9 708.48	0.02
33. 15.	с401-0127	Бетон дорожный, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 20 (М250) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	м3	204	2.856	601.55	1 718.03	4 578.86	13 077.22
						142%	28.70	133.48%	264.85
						80.75%	16.32	80.75%	160.22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							1 882.50		14 115.52
34.	E27-08-001-9	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать: к норме 27-08-001-7	1000 м2		-0.168	6 333.36	-1 064.00	47 734.56	-8 019.41
							Объем: -14*12		
34. 1.	з000-1002-6	Рабочие-строители (средний разряд 2.6)	чел.ч	4.4	-0.7392	8.230	-6.08	81.590	-60.31
34. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.8	-0.1344	13.500	-1.81	126.910	-17.06
34. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01	-0.00168	111.99	-0.18	504.91	-0.84
			(1)			13.50	-0.02	126.91	-0.21
34. 4.	х12-1700	Машины для устройства укрепительных полос	маш.ч	0.79	-0.13272	189.85	-25.20	731.65	-97.10
			(1)			13.50	-1.79	126.91	-16.84
34. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	-0.00168	75.40	-0.12	440.77	-0.74
			(1)						
34. 6.	с101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	0.0064	-0.0010752	1 482.08	-1.59	13 083.00	-14.07
34. 7.	с401-0127	Бетон дорожный, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 20 (М250)	м3	10.2	-1.7136	601.55	-1 030.82	4 578.86	-7 846.33
<i>Накладные расходы</i>						142%	-11.20	133.48%	- 103.27
<i>Сметная прибыль</i>						80.75%	-6.37	80.75%	-62.48
<i>Всего с НР и СП</i>							-1 081.57		-8 185.16
<i>Устройство футляра на газопроводе</i>									
35.	E01-01-003-7	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1	1000 м3		0.081	2 333.63	189.02	13 584.93	1 100.38
35. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	8.3	0.6723	7.800	5.24	77.110	51.84
35. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.05	1.46205	13.500	19.74	126.910	185.55
35. 3.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	18.05	1.46205	125.70	183.78	717.17	1 048.54
			(1)			13.50	19.74	126.91	185.55
<i>Накладные расходы</i>						95%	23.73	89.3%	211.99
<i>Сметная прибыль</i>						42.5%	10.62	42.5%	100.89
<i>Всего с НР и СП</i>							223.37		1 413.26
36.	E01-01-003-9	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3	1000 м3		0.034	3 737.10	127.06	21 752.78	739.59
36. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.22	0.44948	7.800	3.51	77.110	34.66
36. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.91	0.98294	13.500	13.27	126.910	124.74
36. 3.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	28.91	0.98294	125.70	123.56	717.17	704.94
			(1)			13.50	13.27	126.91	124.74
<i>Накладные расходы</i>						85.5%	14.35	80.37%	128.11
<i>Сметная прибыль</i>						42.5%	7.13	42.5%	67.75
<i>Всего с НР и СП</i>							148.54		935.44
37.	E01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.1	1 201.20	120.12	11 874.94	1 187.49
37. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	15.4	7.800	120.12	77.110	1 187.49
<i>Накладные расходы</i>						80%	96.10	75.2%	892.99
<i>Сметная прибыль</i>						38.25%	45.95	38.25%	454.21
<i>Всего с НР и СП</i>							262.16		2 534.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38.	E22-01-011-7	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 250 мм	км		0.048	270 828.25	12 999.76	1 364 866.06	65 513.57
38. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	512	24.576	10.350	254.36	102.340	2 515.11
38. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	131.97	6.33456	13.134	83.20	123.467	782.11
38. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	29.73	1.42704	27.11	38.69	172.13	245.64
		(1)				11.60	16.55	109.05	155.62
38. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	15.12	0.72576	6.70	4.86	39.46	28.64
38. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	35	1.68	29.67	49.85	82.94	139.34
38. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	1.65	0.0792	150.16	11.89	738.78	58.51
		(1)				14.40	1.14	135.37	10.72
38. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	81.65	3.9192	133.97	525.06	556.27	2 180.13
		(1)				13.50	52.91	126.91	497.39
38. 8.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	15.23	0.73104	160.03	116.99	570.33	416.93
		(1)				14.40	10.53	135.37	98.96
38. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	3.71	0.17808	36.90	6.57	210.67	37.52
		(1)				11.60	2.07	109.05	19.42
38. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	41.25	1.98	5.13	10.16	13.74	27.21
38. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.46	0.02208	75.40	1.66	440.77	9.73
		(1)							
38. 12.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.06	0.00288	9 639.40	27.76	31 865.43	91.77
38. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.13	0.00624	13 520.00	84.36	34 363.18	214.43
38. 14.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	4.13	0.19824	34.68	6.87	54.07	10.72
38. 15.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.21	0.01008	1 019.63	10.28	4 628.52	46.66
38. 16.	с411-0001	Вода	м3	98.8	4.7424	2.41	11.43	11.25	53.35
38. 17.	с548-0004	Флюс АН-47	т	0.08	0.00384	5 928.30	22.76	27 685.16	106.31
38. 18.	с103-0196	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм толщина стенки 6 мм	м	1004	48.192	245.19	11 816.20	1 231.15	59 331.58
		Накладные расходы				130%	438.83	122.2%	4 029.20
		Сметная прибыль				75.65%	255.36	75.65%	2 494.35
		Всего с НР и СП					13 693.95		72 037.12
39.	E01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.15	661.98	99.30	6 560.51	984.08
39. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	13.275	7.480	99.30	74.130	984.08
		Накладные расходы				80%	79.44	75.2%	740.03
		Сметная прибыль				38.25%	37.98	38.25%	376.41
		Всего с НР и СП					216.72		2 100.52
40.	E01-01-034-1	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 1 группа грунтов	1000 м3		0.11	556.78	61.25	3 212.68	353.39
40. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	5.91	0.6501	14.400	9.36	135.370	88.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	5.91	0.6501	<u>94.21</u>	<u>61.25</u>	<u>543.60</u>	<u>353.39</u>
			(1)			14.40	9.36	135.37	88.00
		Накладные расходы				95%	8.89	89.3%	78.58
		Сметная прибыль				42.5%	3.98	42.5%	37.40
		Всего с НР и СП					74.12		469.37
41.	Е01-01-034-7	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять к норме 01-01-034-1	1000 м3		0.11	268.50	29.53	1 549.26	170.42
41. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.85	0.3135	14.400	4.51	135.370	42.44
41. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	2.85	0.3135	<u>94.21</u>	<u>29.53</u>	<u>543.60</u>	<u>170.42</u>
			(1)			14.40	4.51	135.37	42.44
		Накладные расходы				95%	4.28	89.3%	37.90
		Сметная прибыль				42.5%	1.92	42.5%	18.04
		Всего с НР и СП					35.73		226.36
Устройство кожуха на существующий кабель связи									
42.	Е01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.1	1 201.20	120.12	11 874.94	1 187.49
42. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	15.4	7.800	120.12	77.110	1 187.49
		Накладные расходы				80%	96.10	75.2%	892.99
		Сметная прибыль				38.25%	45.95	38.25%	454.21
		Всего с НР и СП					262.16		2 534.70
43.	Е34-02-001-3	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми муфтами до 2-х отверстий	канало- км трубопро вода		0.024	26 941.79	646.60	79 464.66	1 907.15
Объем: 0.012+0.012									
43. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	144	3.456	8.450	29.20	83.860	289.82
43. 2.	с102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3	0.0072	209.96	1.51	931.34	6.71
43. 3.	с103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	990	23.76	24.44	580.69	60.87	1 446.27
43. 4.	с110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	32	0.768	43.30	33.25	202.21	155.30
43. 5.	с110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	20	0.48	4.04	1.94	18.87	9.06
		Накладные расходы				100%	29.20	94%	272.43
		Сметная прибыль				55.25%	16.13	55.25%	160.13
		Всего с НР и СП					691.93		2 339.71
44.	Е01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.1	661.98	66.20	6 560.51	656.05
44. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	8.85	7.480	66.20	74.130	656.05
		Накладные расходы				80%	52.96	75.2%	493.35
		Сметная прибыль				38.25%	25.32	38.25%	250.94
		Всего с НР и СП					144.48		1 400.34
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							318 404.51	2 409 616.26	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							318 404.51	2 409 616.26	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.3 - по стр. 1, 4, 6, 8-10, 18, 19, 29, 35, 40, 41; %=94 - по стр. 2, 25, 43; %=80.37 - по стр. 5, 36; %=75.2 - по стр. 7, 20, 23, 24, 28, 31, 37, 39, 42, 44; %=133.48 - по стр. 11, 13-17, 21, 22, 33, 34; %=103.4 - по стр. 27; %=114.68 - по стр. 32; %=122.2 - по стр. 38)							15 295.41	138 154.50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=42.5 - по стр. 1, 4-6, 8-10, 18, 19, 29, 35, 36, 40, 41; %=60 - по стр. 2, 25; %=38.25 - по стр. 7, 20, 23, 24, 28, 31, 37, 39, 42, 44; %=80.75 - по стр. 11, 13-17, 21, 22, 33, 34; %=59.5 - по стр. 27; %=68 - по стр. 32; %=75.65 - по стр. 38; %=55.25 - по стр. 43)							8 593.78		82 576.14
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							342 293.70		2 630 346.90
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							342 293.70		2 630 346.90
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							15 295.41		138 154.50
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							8 593.78		82 576.14

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме							3239,76	тыс.руб.				
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул. Фрунзе до кладбища в п. Оргтруд												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2009г.												
№№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметна	Сметная стоимость в ц на 1кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			стр	монтаж -ных работ	оборудо -вания	прочих затрат		строите- льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
1	См.2-1-3а	Восстановление и закрепление трасс									1,19	1,19
		Итого по главе 1:									1,19	1,19
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
2	См.2-1-3	Ремонт автодороги по ул. Фрунзе до кладбища в п. Оргтруд						2630,35				2630,35
		Итого по главе 2:						2630,35	0,00	0,00	0,00	2630,35
		Итого по главам с 1 по 5						2630,35	0,00	0,00	1,19	2631,54
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										

		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						2630,35	0,00	0,00	1,19	2631,54
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
3	№НЗ-	Добровольное страхование 3%										
4	№186-р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						2630,35	0,00	0,00	1,19	2631,54
		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
5	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
6	договор	Проектные работы										
7	договор	Авторский надзор 0.2%										
8	№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						2630,35	0,00	0,00	1,19	2631,54
9	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										26,32
		ИТОГО										2657,86
10	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										478,41
		ИТОГО по сводному расчету										3136,27
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год				103,3						
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											3239,76

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда на основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **2 414,09** тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ **102,781** тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ **1138,5981** чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв.2008г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм	1000 м2 покрытий		1,274	34594,98	44074
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	11,0074	63,86	702,93
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	39,5959	84,69	3353,38
	1. 121601	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	4,32	5,5037	481,78	2651,57
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	11,0074	3040,32	33466,02
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	11,0074	657,35	7235,71
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	1,0702	16,75	17,93
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		3965
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		2434
		<i>Всего с НР и СП</i>					50473
2	С310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 3 км; нормативное время пробега 0,467 час; класс груза 1	1 т		127,4	25,58	3259
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		3,5	18930,39	66256
		Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1)	чел.час	14,42	50,47	61,41	3099,36
		Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2)	чел.час	14,42	50,47	63,86	3223,01
		Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4)	чел.час	14,42	50,47	70,13	3539,46
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,42	50,47	84,69	4274,3
	1. 123001	Машины дорожного мастера	маш.-ч	14,42	50,47	853,4	43071,1
	2. СЦМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	10,1	35,35	376,9	13323,42
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%*0,94		14617
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			50%		7068
		<i>Всего с НР и СП</i>					87941

1	2	3	4	5	6	7	8
4	C311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		3,96	201,68	799
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	2,2889	61,9	141,68
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	1,1484	572,08	656,98
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%*0,94		133
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%*0,85		72
		<i>Всего с НР и СП</i>					1004
5	C310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 3 км; нормативное время пробега 0,467 час; класс груза 1	1 т		3,96	25,58	101
6	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0,4213	41152,14	17336
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	120,12	50,6066	66,01	3340,54
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	3,271	84,69	277,02
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	1,4914	399,11	595,23
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	1,729	345,68	597,68
	3. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,5056	125,48	63,44
	4. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	2,9828	4,05	12,08
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0506	442,77	22,4
	6. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,02949	7942,27	234,22
	8. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	5,013	2487,66	12470,64
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		3537
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		2171
		<i>Всего с НР и СП</i>					23046
7	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2	100 м2		9,0714	38157,92	346022
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	678,1779	66,01	44766,52
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	70,4303	84,69	5964,74
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	32,1128	399,11	12816,54
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	37,229	345,68	12869,32
	3. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	10,8857	125,48	1365,94
	4. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	64,2255	4,05	260,11
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	1,0886	442,77	482
	6. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,635	7942,27	5043,34
	8. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	107,9	2487,66	268418,51

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы от ФОТ			104%*0,94		49596
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		30439
		Всего с НР и СП					426181
8	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	100 м трещин		0,54	1687,69	911
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:					
		1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2					
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	8,88	4,7952	65,09	312,12
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,68	0,9072	84,69	76,83
	1. 120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,84	0,4536	479,24	217,38
	2. 101-1995	Мастика битумная	т	0,09	0,0486	7654,96	372,03
	4. 408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	0,05	0,027	363,73	9,82
		Накладные расходы от ФОТ			104%*0,94		380
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		233
		Всего с НР и СП					1524
9	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		1,0304	13246,52	13596
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:					
		При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;					
		3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	1,0201	84,69	86,39
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,408	479,24	195,53
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	1,061	12630,38	13400,83
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		115
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		69
		Всего с НР и СП					13833
10	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т смеси		1,1939	271060	319652
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:					
		3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;					
		При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25					
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	35,8679	70,9	2543,03
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	38,5033	84,69	3260,84
	1. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,016	5,9886	345,68	2070,14
	2. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,284	19,4415	525,16	10209,9
	3. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,432	0,5158	481,78	248,5
	4. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,068	4,8568	719,86	3496,22
	5. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,00597	13724,66	81,94
	6. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,08835	11216,27	990,96

1	2	3	4	5	6	7	8
	7. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	120,6	2487,66	300011,8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		7747
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		4687
		<i>Всего с НР и СП</i>					336053
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вязких материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		1,54	13246,52	20324
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,99	1,5246	84,69	129,12
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,6098	479,24	292,24
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	1,586	12630,38	20031,78
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		172
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		104
		<i>Всего с НР и СП</i>					20675
12	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		3,85	297801,12	1134950
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	52,854	203,4879	70,13	14270,61
		Затраты труда машинистов	чел. час	28,68	110,418	84,69	9351,3
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,036	0,1386	493,6	68,41
	2. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,68	6,468	53,5	346,04
	3. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,752	18,2952	345,68	6324,28
	4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	13,812	53,1762	525,16	27926,01
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,468	1,8018	481,78	868,07
	6. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	3,828	14,7378	719,86	10609,15
	7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,1848	442,77	81,82
	8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,02387	21199,99	506,04
	9. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,5775	4747,58	2741,73
	10. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,04158	11216,27	466,37
	11. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	371,9	2879,11	1070741,01

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		31531
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		19075
		Всего с НР и СП					1197141
13	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать:	1000 м2 покрытия		3,85	69752,18	268524
		к норме 27-06-020-1					
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:					
		Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;					
		При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;					
		3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2					
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	0,9563	70,13	67,07
1.	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,432	1,6632	53,5	88,98
2.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	93,17	2879,11	268246,68
3.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,01078	11216,27	120,91
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		89
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		54
		Всего с НР и СП					268689
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							2235805
Накладные расходы							111882
Сметная прибыль							66406
Итого по смете:							
Итого							2414093
В том числе:							
Материалы							1980692
Машины и механизмы							194932
ФОТ							102781
ВСЕГО по смете							2414093

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда на примыканиях

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **185,16** тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ **12,099** тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ **143,4406** чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП-1,2; ЭМ-1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		0,097	34594,98	3356
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	0,8381	63,86	53,52
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	3,0148	84,69	255,32
1. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,419	481,78	201,87
2. 122201		Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	0,8381	3040,32	2548,09
3. 400053		Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	0,8381	657,35	550,93
4. 700108		Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,0815	16,75	1,37
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		302
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		185
		<i>Всего с НР и СП</i>					3843
2	С310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 3 км; нормативное время пробега 0,467 час; класс груза 1	1 т		97,91	25,58	2505
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		0,3015	18930,39	5707
		Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1)	чел.час	14,42	4,3476	61,41	266,99
		Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2)	чел.час	14,42	4,3476	63,86	277,64
		Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4)	чел.час	14,42	4,3476	70,13	304,9
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,42	4,3476	84,69	368,2
1. 123001		Машины дорожного мастера	маш.-ч	14,42	4,3476	853,4	3710,24

1	2	3	4	5	6	7	8
	2. СЦМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	10,1	3,045	376,9	1147,66
					110%*0,94		1259
					50%		609
							7576
4	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,060292	13246,52	796
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0597	84,69	5,06
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,0239	479,24	11,45
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,0621	12630,38	784,35
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		7
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		4
		<i>Всего с НР и СП</i>					809
5	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м2		1,5073	38157,92	57523
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	112,6857	66,01	7438,38
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	11,7027	84,69	991,1
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	5,3358	399,11	2129,57
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	6,186	345,68	2138,38
	3. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	1,8088	125,48	226,97
	4. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	10,6717	4,05	43,22
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,1809	442,77	80,1
	6. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,1055	7942,27	837,91
	8. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	17,94	2487,66	44628,62
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		8240
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		5057
		<i>Всего с НР и СП</i>					70812

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1 т		0,0252	13246,52	333
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0249	84,69	2,11
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,01	479,24	4,79
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,02596	12630,38	327,88
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		3
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		2
		Всего с НР и СП					339
7	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 т смеси		0,0081	271060	2168
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	0,2433	70,9	17,25
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	0,2612	84,69	22,12
1. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,016	0,0406	345,68	14,03
2. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,284	0,1319	525,16	69,27
3. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,432	0,0035	481,78	1,69
4. 122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,068	0,033	719,86	23,76
5. 101-0322		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,0000405	13724,66	0,56
6. 101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,0005994	11216,27	6,72
7. 410-0022		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	0,8181	2487,66	2035,15
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		52
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		31
		Всего с НР и СП					2278
8	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,127	34594,98	4394

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	1,0973	63,86	70,07
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	3,9472	84,69	334,29
1. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,5486	481,78	264,3
2. 122201		Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	1,0973	3040,32	3336,14
3. 400053		Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	1,0973	657,35	721,31
4. 700108		Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,1067	16,75	1,79
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		395
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		242
		<i>Всего с НР и СП</i>					5030
9	C311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		7,62	201,68	1537
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	4,4044	61,9	272,63
1. 400051		Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	2,2098	572,08	1264,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%*0,94		257
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%*0,85		139
		<i>Всего с НР и СП</i>					1933
10	C310-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		7,62	30,8	235
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,0508	13246,52	670
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0503	84,69	4,26
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,0201	479,24	9,63
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,05232	12630,38	660,82
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		5
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		3
		<i>Всего с НР и СП</i>					681
12	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т смеси		0,08763	310596,45	26925
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	2,6326	70,9	186,65
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	2,8261	84,69	239,34
1. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,016	0,4396	345,68	151,96

1	2	3	4	5	6	7	8
	2. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,284	1,427	525,16	749,4
	3. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,432	0,0379	481,78	18,26
	4. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,068	0,3565	719,86	256,63
	5. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,0004382	13724,66	6,01
	6. СЦМ-410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	101	8,851	2879,11	25483
	8. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,006485	11216,27	72,74
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		569
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		344
		Всего с НР и СП					28131
13	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,064	13246,52	845
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0634	84,69	5,37
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,0253	479,24	12,12
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,06592	12630,38	832,59
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		7
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		4
		Всего с НР и СП					859
14	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		0,16	297801,12	47179
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	52,854	8,4566	70,13	593,06
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,68	4,5888	84,69	388,63
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,036	0,0058	493,6	2,86
	2. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,68	0,2688	53,5	14,38
	3. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,752	0,7603	345,68	262,82
	4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	13,812	2,2099	525,16	1160,55
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,468	0,0749	481,78	36,09
	6. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	3,828	0,6125	719,86	440,91

1	2	3	4	5	6	7	8
	7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,0077	442,77	3,41
	8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,000992	21199,99	21,03
	9. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,024	4747,58	113,94
	10. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,001728	11216,27	19,38
	11. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	15,46	2879,11	44511,04
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		1311
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		793
		Всего с НР и СП					49752
15	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать:	1000 м2 покрытия		0,16	69752,18	11159
		к норме 27-06-020-1					
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:					
		Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;					
		При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;					
		3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2					
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	0,0397	70,13	2,78
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,432	0,0691	53,5	3,7
	2. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	3,872	2879,11	11147,91
	3. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,000448	11216,27	5,02
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		4
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		2
		Всего с НР и СП					11167
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							165332
Накладные расходы							12410
Сметная прибыль							7417
Итого по смете:							185159
Итого							
В том числе:							
Материалы							135363
Машины и механизмы							21276
ФОТ							12099
ВСЕГО по смете							185159

Капитальный ремонт дороги местного значения, участка Суздальский препект д.24 - ул. Егорова д.11 по ул. Растопчина в городе Владимир
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Организация дорожного движения при капитальном ремонте

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **62,26** тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ **6,652** тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ **92,8183** чел.час

В т.ч. Возвратных сумм _____ **16,58** тыс.руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. На основной дороге							
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		1	2883,71	2884
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	25,4058	25,4058	66,63	1692,79
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,595	2,595	84,69	219,77
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	0,66	493,6	325,78
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	1,416	442,77	626,96
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		2553
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		1545
		Всего с НР и СП					6982
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		4	2373,16	9493

1	2	3	4	5	6	7	8
4	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,07	55637,61	3895
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	503,424	35,2397	66,93	2358,59
		Затраты труда машинистов	чел.час	24,435	1,7105	84,69	144,86
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	0,1277	493,6	63,03
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	15,312	1,0718	771,13	826,5
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	0,1688	442,77	74,74
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,00336	59362,8	199,46
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,001355	68680,19	93,06
6. 101-0837		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0034	0,0002366	32371,69	7,66
7. 101-9843		Краски перхлорвиниловые	т	0,0056	0,0003934	77554,91	30,51
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		3342
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		2022
		Всего с НР и СП					9259
5	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,07	7390,67	517
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	95,22	6,6654	66,93	446,12
1. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,048	0,00336	21199,99	71,23
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		595
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		360
		Всего с НР и СП					1472
6	101-9180	Стойки СКМ	шт		7	1226,65	8587
7	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		7	1328,88	9302
10	101-9563	Знаки дорожные запрещающие днам 600мм	шт		5	1564,51	7823
11	101-9564	Знаки дорожные предписывающие днам 600мм	шт		2	1564,51	3129
13	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	100 знаков		0,07	30152,57	2111
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	306,432	21,4502	66,93	1435,66

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты труда машинистов	чел.час	13,6836	0,9579	84,69	81,12
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,2768	0,0894	493,6	44,13
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	10,7184	0,7503	771,13	578,58
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,6884	0,1182	442,77	52,34
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т			59362,8	
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т			68680,19	
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т			32371,69	
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т			77554,91	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		2025
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		1225
		<i>Всего с НР и СП</i>					5361
14	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,07	3879,26	272
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	57,96	4,0572	66,93	271,55
	1. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т			21199,99	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		363
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		220
		<i>Всего с НР и СП</i>					855
15	101-9560	Возврат знаков	шт		14	981,32	13738
16	101-9180-1	Возврат стоек			7	405,75	2840
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							48013
Накладные расходы							8879
Сметная прибыль							5371
Итого по смете:							
Итого с накладными и см. прибылью							62263
В том числе:							
Материалы							38736
Машины и механизмы							3071
ФОТ							6652
ВСЕГО по смете							62263
Возвратные материалы							16579

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Замена бортового камня

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **1 144,49** тыс.руб.Средства на оплату труда _____ **167,808** тыс.руб.Сметная трудоемкость _____ **2507,5521** чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную траншей шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 грунта		2,3816	14414,65	34330
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	217,35	517,6408	66,32	34329,94
		Накладные расходы от ФОТ			80%*0,94		25816
		Сметная прибыль от ФОТ			45%*0,85		13131
		Всего с НР и СП					73277
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 подушки		0,3315	156920,19	51708
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	318,5592	105,6024	65,4	6906,4
		Затраты труда машинистов	чел.час	12,09	4,0078	84,69	339,42
1. 050102		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	9,672	3,2063	365,58	1172,16
2. 331101		Трамбовки пневматические	маш.-ч	19,344	6,4125	11,85	75,99
3. 408-0022		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	139	46,08	945,18	43553,89
		Накладные расходы от ФОТ			110%*0,94		7491
		Сметная прибыль от ФОТ			80%*0,85		4927
		Всего с НР и СП					64436

1	2	3	4	5	6	7	8
3	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	100 м2 изолируемой поверхности		2,65	5147,18	13309
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	26,818	71,0677	69,81	4961,24
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,275	0,7288	84,69	61,72
1. 121011		Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,95	5,1675	125,48	648,42
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2	0,53	442,77	234,67
3. 101-0073		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	0,0424	12705,94	538,73
4. 101-0322		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	0,0636	13724,66	872,89
5. 101-0594		Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	0,636	9510,69	6048,8
6. 101-1757		Ветошь	кг	0,1	0,265	15,54	4,12
		Накладные расходы от ФОТ			122%*0,94		5760
		Сметная прибыль от ФОТ			80%*0,85		3416
		Всего с НР и СП					22816
4	ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле		0,3315	502173,23	166456
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	179,333	59,4489	63,86	3796,41
		Затраты труда машинистов	чел.час	11,561	3,8325	84,69	324,57
1. 020129		Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	11,418	3,7851	433,16	1639,55
2. 111100		Вибраторы глубинные	маш.-ч	8,833	2,9281	7,57	22,17
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,143	0,0474	442,77	20,99
4. 101-1668		Рогожа	м2	250	82,87	52,21	4326,64
5. СЦМ-401-0006		Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	102	33,81	4633,26	156650,52
7. 411-0001		Вода	м3	1,75	0,5801		
		Накладные расходы от ФОТ			105%*0,94		4067
		Сметная прибыль от ФОТ			65%*0,85		2277
		Всего с НР и СП					172814
5	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м бортового камня		13,26	35595,63	470573
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	104,9904	1392,1727	66,63	92760,47
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,08	14,3208	84,69	1212,83
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,816	10,8202	493,6	5340,85
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,6365	442,77	281,82

1	2	3	4	5	6	7	8
	3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,01326	29021,56	384,83
	4. 102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17	2,254	2596,82	5853,23
	5. 401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9	78,23	4633,26	362459,93
	6. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06	0,7956	4389,41	3492,21
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		125435
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		75883
		Всего с НР и СП					673315
6	403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/	шт.		180	334,43	60197
7	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3 грунта		2,3816	7000,78	16673
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	111,78	266,2152	62,63	16673,06
		Накладные расходы от ФОТ			80%*0,94		12538
		Сметная прибыль от ФОТ			45%*0,85		6377
		Всего с НР и СП					35588
8	ТЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	100 м2 покрытия		0,96	23244,39	22254
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	18,2574	17,5271	69,17	1212,35
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0919	0,0882	84,69	7,47
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,021	0,0202	493,6	9,97
2. 030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0315	0,0302	354,89	10,72
3. 122801		Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,8925	0,8568	242,3	207,6
4. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,021	0,0202	442,77	8,94
5. СЦМ-408-0122		Песок природный для строительных работ: средний	м3	0,5	0,48	363,73	174,59
7. 410-0012		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка ПП, тип Г	т	7,14	6,854	2915,66	19983,93
8. 101-1555		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 высший сорт	т	0,06	0,0576	11216,27	646,06
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		1627
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		984
		Всего с НР и СП					24926

1	2	3	4	5	6	7	8
9	ТЕР27-07-001-02	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	100 м2 покрытия		0,96	7532,49	7214
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	5,6028	5,3787	69,17	372,04
1. 122801		Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,294	0,2822	242,3	68,38
2. 410-0012		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка ПП, тип Г	т	2,42	2,323	2915,66	6773,08
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		497
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		300
		Всего с НР и СП					8028
10	ТЕР01-01-111-02	Планировка газона вручную, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м2 спланированной поверхности		0,4887	9929,07	4852
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	148,35	72,4986	66,93	4852,33
		Накладные расходы от ФОТ			95%*0,94		4333
		Сметная прибыль от ФОТ			50%*0,85		2062
		Всего с НР и СП					11247
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							847567
Накладные расходы							187564
Сметная прибыль							109359
Итого по смете:							
Итого							1144490
В том числе:							
Материалы							671994
Машины и механизмы							11867
ФОТ							167808
ВСЕГО по смете							1144490

Капитальный ремонт дороги местного значения, участка Суздальский проспект д.24 - ул. Егорова д.11 по ул. Растопчина в городе Владимир

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **27,82** тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ **4,865** тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ **63,4139** чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3 конструкций		0,0132	42814,95	565
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	3,2752	66,01	216,2
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	0,9035	84,69	76,52
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	52,896	0,6982	365,58	255,25
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,86	0,0246	743,47	18,29
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	105,792	1,3965	4,05	5,66
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		391
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		237
		<i>Всего с НР и СП</i>					1193
2	ТЕРр66-08-01	Демонтаж чугунных люков	1 люк		11	160,23	1763
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	2,497	27,467	64,17	1762,56
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			74%		1305
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			50%		882
		<i>Всего с НР и СП</i>					3950

1	2	3	4	5	6	7	8
3	ТЕР07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8; Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,011	125596,46	1382
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел. час	481,8528	5,3004	68,21	361,54
		Затраты труда машинистов	чел. час	184,8968	2,0339	84,69	172,25
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	46,128	0,5074	594,81	301,81
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	88,08	0,9689	475,26	460,48
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	33,88	0,3727	442,77	165,02
		Накладные расходы от ФОТ			130%*0,94		653
		Сметная прибыль от ФОТ			85%*0,85		386
		Всего с НР и СП					2421
4	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,011	201521,01	2217
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел. час	692,6634	7,6193	68,21	519,71
		Затраты труда машинистов	чел. час	288,9012	3,1779	84,69	269,14
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	57,66	0,6343	594,81	377,29
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	110,1	1,2111	475,26	575,59
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	42,35	0,4659	442,77	206,29
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00077	21199,99	16,32
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,0198	4389,41	86,91
		Накладные расходы от ФОТ			130%*0,94		964
		Сметная прибыль от ФОТ			85%*0,85		570
		Всего с НР и СП					3751
5	445-3120	Плиты железобетонные ПП10-1	м3		1,1	8521,38	9374
6	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КЦО-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,0022	201521,01	444
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел. час	692,6634	1,5239	68,21	103,95

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты труда машинистов	чел.час	288,9012	0,6356	84,69	53,83
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	57,66	0,1269	594,81	75,48
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	110,1	0,2422	475,26	115,11
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	42,35	0,0932	442,77	41,27
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,000154	21199,99	3,26
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,00396	4389,41	17,38
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		193
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85		114
		<i>Всего с НР и СП</i>					751
7	445-3410-200	Кольцо опорное КЦО-1	шт		11	160,84	1769
8	ТЕР23-04-011-01	Установка люка <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	1 шт.		11	158,08	1739
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,6572	18,2287	67,25	1225,88
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0962	1,0588	84,69	89,67
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,07	0,77	442,77	340,93
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,0088	5023,44	44,21
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		1608
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			89%*0,85		996
		<i>Всего с НР и СП</i>					4343
9	С311-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3 погрузки	тонна		5,92	17,03	101
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,024	0,1421	84,69	12,03
1. 060248		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3	маш.-ч	0,024	0,1421	709,53	100,82
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%*0,94		11
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		7
		<i>Всего с НР и СП</i>					119
10	С310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 3 км; нормативное время пробега 0,467 час; класс груза 1	1 т		5,92	25,58	151
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							19505
Накладные расходы							5125
Сметная прибыль							3192
Итого по смете:							
Итого							27822
В том числе:							
Материалы							11462
Машины и механизмы							3852

1	2	3	4	5	6	7	8
ФОТ							4865
ВСЕГО по счету							27822

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Разборка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 548,47 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 153,303 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 1991,3653 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв.2008г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Разборка							
1	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м		13,26	6856,7	90920
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	105,846	1403,518	64,78	90919,9
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		121360
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		73418
		Всего с НР и СП					285698
2	ТЕР30-01-027-01	Разборка бетонного основания <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 кладки		0,3315	403163,59	133649
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	1591,1952	527,4812	69,49	36654,67
		Затраты труда машинистов	чел.час	783	259,5645	84,69	21982,52
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	626,4	207,6516	365,58	75913,27
	2. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	1252,8	415,3032	4,05	1681,98

1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%*0,94		60632
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85		39874
		<i>Всего с НР и СП</i>					234155
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузкой	тонна		99	201,68	19966
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	57,222	61,9	3542,04
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	28,71	572,08	16424,42
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%*0,94		3329
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		2125
		<i>Всего с НР и СП</i>					25420
4	С310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т	1 т		99	25,58	2532
		расстояние перевозки 3 км; нормативное время пробега 0,467 час; класс груза 1					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							247067
Накладные расходы							185321
Сметная прибыль							115417
Итого по разделу 1 Разборка :							
Итого							547805
В том числе:							
Материалы							2532
Машины и механизмы							113418
ФОТ							153100
Итого по разделу 1 Разборка							547805
Раздел 2. Очистка дождеприемника							
5	ТЕР23-04-011-01	Установка люка	1 шт.		1	107,84	108
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1;</i>					
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,16	1,16	67,25	78,01
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0674	0,0674	84,69	5,71
	1. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,049	0,049	442,77	21,7
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		103
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			89%*0,85		64
		<i>Всего с НР и СП</i>					275
6	ТЕРр66-10-06	Очистка камер от мокрого ила и грязи: без труб и арматуры	1 м3 ила, грязи		0,06	4,85	0,29
		Затраты труда рабочих (ср 1,9)	чел.час	5,45	0,327		
	1. 030304	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 29,43 (3) КН (т)	маш.-ч	2,45	0,147	1,98	0,29
		<i>НР 74%*0,94 от ФОТ</i>			74%*0,94		
		<i>СП 50%*0,85 от ФОТ</i>			50%*0,85		
		<i>Всего с НР и СП</i>					0

1	2	3	4	5	6	7	8
7	ТЕР23-04-011-01	Установка люка <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	1 шт.		1	158,08	158
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел. час	1,6572	1,6572	67,25	111,45
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0962	0,0963	84,69	8,16
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,07	0,07	442,77	30,99
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,0008	5023,44	4,02
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		145
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			89%*0,85		90
		<i>Всего с НР и СП</i>					393
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							266
Накладные расходы							248
Сметная прибыль							154
Итого по разделу 2 Очистка дождеприемника :							
Итого							668
В том числе:							
Материалы							4
Машины и механизмы							73
ФОТ							203
Итого по разделу 2 Очистка дождеприемника							668
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							247333
Накладные расходы							185569
Сметная прибыль							115571
Итого по смете:							
Итого							548473
В том числе:							
Материалы							2536
Машины и механизмы							113491
ФОТ							153303
ВСЕГО по смете							548473

Составил Волюнец О.В.

Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Устройство тротуаров

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 563,93 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 67,113 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 955,9163 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Устройство бортового камня							
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную траншей шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2	100 м3 грунта		0,3198	14414,65	4610
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	217,35	69,5085	66,32	4609,8
		Накладные расходы от ФОТ			80%*0,94		3467
		Сметная прибыль от ФОТ			45%*0,85		1763
		Всего с НР и СП					9840
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных	100 м3 подушки		0,0388	156920,19	6089
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	318,5592	12,3601	65,4	808,35
		Затраты труда машинистов	чел.час	12,09	0,4691	84,69	39,73
1. 050102		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	9,672	0,3753	365,58	137,2
2. 331101		Трамбовки пневматические	маш.-ч	19,344	0,7505	11,85	8,89
3. 408-0022		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	139	5,393	945,18	5097,36

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы от ФОТ			110%*0,94		877
		Сметная прибыль от ФОТ			80%*0,85		577
		Всего с НР и СП					7543
3	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м2 изолируемой поверхности		0,9044	5147,18	4655
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	26,818	24,2542	69,81	1693,19
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,275	0,2487	84,69	21,06
1.	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,95	1,7636	125,48	221,3
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2	0,1809	442,77	80,1
3.	101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	0,01447	12705,94	183,86
4.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	0,02171	13724,66	297,96
5.	101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	0,2171	9510,69	2064,77
6.	101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,09044	15,54	1,41
		Накладные расходы от ФОТ			122%*0,94		1966
		Сметная прибыль от ФОТ			80%*0,85		1166
		Всего с НР и СП					7787
4	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых бетонных: при других видах покрытий КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м бортового камня		3,23	35595,63	114973
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	104,9904	339,119	66,63	22595,5
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,08	3,4884	84,69	295,43
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,816	2,6357	493,6	1300,98
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,155	442,77	68,63
3.	101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,00323	29021,56	93,74
4.	102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусня необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17	0,5491	2596,82	1425,91
5.	401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9	19,06	4633,26	88309,94
6.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06	0,1938	4389,41	850,67
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		30554
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		18484
		Всего с НР и СП					164011
5	403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/	шт.		323	334,43	108021

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 грунта		0,1615	7000,78	1131
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	111,78	18,0525	62,63	1130,63
		Накладные расходы от ФОТ			80%*0,94		851
		Сметная прибыль от ФОТ			45%*0,85		433
		Всего с НР и СП					2415
7	ТЕР01-01-111-02	Планировка газона вручную, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	1000 м2 спланированной поверхности		0,08075	9929,07	802
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	148,35	11,9793	66,93	801,77
		Накладные расходы от ФОТ			95%*0,94		716
		Сметная прибыль от ФОТ			50%*0,85		341
		Всего с НР и СП					1859
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							240281
Накладные расходы							38430
Сметная прибыль							22764
Итого по разделу 1 Устройство бортового камня :							
Итого							301475
В том числе:							
Материалы							206333
Машины и механизмы							2309
ФОТ							31995
Итого по разделу 1 Устройство бортового камня							301475
Раздел 2. Устройство покрытия							
8	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную траншей шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 грунта		1,398	14414,65	20152
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	217,35	303,8553	66,32	20151,68
		Накладные расходы от ФОТ			80%*0,94		15154
		Сметная прибыль от ФОТ			45%*0,85		7708
		Всего с НР и СП					43014
9	ТЕР01-01-111-02	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов, группа грунтов: 2	1000 м2 спланированной поверхности		0,466	8633,97	4023
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	129	60,114	66,93	4023,43
		Накладные расходы от ФОТ			95%*0,94		3593
		Сметная прибыль от ФОТ			50%*0,85		1710
		Всего с НР и СП					9326

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м3 материала основания (в плотном теле)		0,5675	52580,81	29840
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	21,6936	12,3111	64,78	797,51
		Затраты труда машинистов	чел.час	20,82	11,8154	84,69	1000,65
1.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,148	2,9215	354,89	1036,81
2.	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,124	1,2054	743,47	896,18
3.	120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	8,496	4,8215	908,32	4379,46
4.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,888	0,5039	481,78	242,77
5.	СЦМ-408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	101	57,32	363,73	20849
7.	411-0001	Вода	м3	5	2,838		
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		2401
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		1453
		Всего с НР и СП					33694
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	1 т		1,864	13246,52	24691
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	1,8454	84,69	156,29
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,7381	479,24	353,73
2.	СЦМ-101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	1,92	12630,38	24250,33
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		208
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		126
		Всего с НР и СП					25025
12	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м3 материала основания (в плотном теле)		0,699	63237,81	44204
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	33,3822	23,3342	65,09	1518,82
		Затраты труда машинистов	чел.час	30,9	21,5991	84,69	1829,23
1.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,952	2,0634	354,89	732,28
2.	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	3,108	2,1725	446,87	970,83
3.	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,76	1,9292	743,47	1434,3

1	2	3	4	5	6	7	8
	4. 120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	14,652	10,2417	908,32	9302,74
	5. 121601	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	1,248	0,8724	481,78	420,3
	6. СЦМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	101	70,6	376,9	26609,14
	8. 411-0001	Вода	м3	7	4,893		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		4469
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		2704
		<i>Всего с НР и СП</i>					51377
13	ТЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см	100 м2 покрытия		4,66	18870,98	87939
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	17,388	81,0281	69,17	5604,71
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0875	0,4078	84,69	34,54
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,02	0,0932	493,6	46
	2. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,03	0,1398	354,89	49,61
	3. 122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,85	3,961	242,3	959,75
	4. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,02	0,0932	442,77	41,27
	5. СЦМ-101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,06	0,2796	11216,27	3136,07
	7. СЦМ-408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	0,5	2,33	363,73	847,49
	9. СЦМ-410-0012	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г	т	7,14	33,27	2313,62	76974,14
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		7528
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		4554
		<i>Всего с НР и СП</i>					100021
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							210849
Накладные расходы							33354
Сметная прибыль							18254
Итого по разделу 2 Устройство покрытия :							
Итого							262457
В том числе:							
Материалы							152669
Машины и механизмы							26083
ФОТ							35118
Итого по разделу 2 Устройство покрытия							262457
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							451130
Накладные расходы							71784
Сметная прибыль							41018
Итого по смете:							
Итого							563932
В том числе:							

1	2	3	4	5	6	7	8
Материалы							359002
Машины и механизмы							28392
ФОТ							67113
ВСЕГО по смете							563932

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

"Утвержден" () _____ 200 г.

Сводный сметный расчет в сумме _____

6 072,74 тыс.руб.

(ссылка на документ об утверждении)

" " _____ 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе города Владимира в 2009 году Суздальский проспект д.24 - ул. Егорова д.11 по ул. Раstopчина

Составлен в текущих ценах на 4 кв. 2008 г.

тыс.руб.

№ п/п	№№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 3	Восстановление и закрепление трассы				2,85	2,85
2	01-02	На ограждение зоны работ	62,26				62,26
		(возвратных сумм)					(16,58)
		Итого по главе 1:	62,26			2,85	65,11
		(возвратных сумм)					(16,58)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
3	02-03	Капитальный ремонт дороги	4 856,14				4 856,14
		Итого по главе 2:	4 856,14				4 856,14
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
4	06-04	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	27,82				27,82
		Итого по главе 6:	27,820				27,82
		Итого по главам с 1 по 7:	4 946,22			2,85	4 949,07
		(возвратных сумм)					(16,58)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
5	ГЭСН 81-05-02- 2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% x 0,8					
		Итого по главе 8:					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по главам с 1 по 8:	4 946,22			2,85	4 949,07
		(возвратных сумм)					(16,58)
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
6	расчет 1	Затраты на перевозку рабочих					
7	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	4 946,22			2,85	4 949,07
		(Возвратных сумм)					(16,58)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
8	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	4 946,22			2,85	4 949,07
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
9	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
10	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	4 946,22			2,85	4 949,07
11	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	49,46			0,03	49,49
		(Возвратные суммы)					(16,58)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	4 995,680			2,880	4 998,56
		(Возвратные суммы)					(16,58)
12	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	899,222			0,518	899,74
13		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 4 кв. 2008г :	5 894,90			3,40	5 898,30
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 4 кв. 2008 г.)					(19,56)
		ВСЕГО :					5 878,74
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						6 072,74

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда по основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 2071,941

Средства на оплату труда 61,713

Сметная трудоемкость 594,5512

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.	
						в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	9	10
1	ТЕР68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		1,078	34594,98	37 293
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	9,3139	63,86	594,79
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	33,5042	84,69	2837,47
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	4,657	481,78	2243,65
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	9,3139	3040,32	28317,24
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	9,3139	657,35	6122,49
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,9055	16,75	15,17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	3569,55
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	2059,36
		<i>Всего с НР и СП</i>					42922,3
2	С310-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		128,88	30,8	3 970
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		2,2164	18930,39	41 957
		Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1)	чел.час	14,42	31,9605	61,41	1962,69
		Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2)	чел.час	14,42	31,9605	63,86	2041
		Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4)	чел.час	14,42	31,9605	70,13	2241,39
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,42	31,9605	84,69	2706,73
	1. 123001	Машины дорожного мастера	маш.-ч	14,42	31,9605	853,4	27275,09
	2. 408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	10,1	22,39	376,9	8438,79
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				110%	9846,99
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				50%	4475,91
		<i>Всего с НР и СП</i>					56280,21

1	2	3	4	5	6	9	10
4	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м2		3,41	38157,92	130 119
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	254,9316	66,01	16828,03
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	26,4752	84,69	2242,18
1. 050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	12,0714	399,11	4817,82
2. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	13,9946	345,68	4837,65
3. 121011		Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	4,092	125,48	513,46
4. 330804		Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	24,1428	4,05	97,78
5. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,4092	442,77	181,18
6. 101-1561		Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,2387	7942,27	1895,82
8. 410-0022		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	40,58	2487,66	100949,24
		Накладные расходы от ФОТ				104%	19833,03
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	11442,13
		Всего с НР и СП					161393,68
5	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м трещин		0,825	1687,69	1 392
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	8,88	7,326	65,09	476,85
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,68	1,386	84,69	117,38
1. 120101		Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,84	0,693	479,24	332,11
2. 101-1995		Мастика битумная	т	0,09	0,07425	7654,96	568,38
4. 408-0122		Песок природный для строительных работ: средний	м3	0,05	0,04125	363,73	15
		Накладные расходы от ФОТ				104%	618
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	356,54
		Всего с НР и СП					2366,89
6	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,76	13246,52	10 067
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,7524	84,69	63,72
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,301	479,24	144,25
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,7828	12630,38	9887,06
		Накладные расходы от ФОТ				142%*0,94	85,05
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	51,45
		Всего с НР и СП					10203,85

1	2	3	4	5	6	9	10
7	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 т смеси		2,2574	271060	611 891
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	67,8182	70,9	4808,31
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	72,8012	84,69	6165,53
1. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,016	11,3231	345,68	3914,17
2. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,284	36,7595	525,16	19304,62
3. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,432	0,9752	481,78	469,83
4. 122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,068	9,1831	719,86	6610,55
5. 101-0322		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,01129	13724,66	154,95
6. 101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,167	11216,27	1873,12
8. 410-0022		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	228	2487,66	567186,48
		Накладные расходы от ФОТ				142%*0,94	14647,88
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	8861,38
		Всего с НР и СП					635400,11
8	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	1 т		1,19	13246,52	15 763
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	1,1781	84,69	99,77
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,4712	479,24	225,82
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	1,226	12630,38	15484,85
		Накладные расходы от ФОТ				142%*0,94	133,17
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	80,56
		Всего с НР и СП					15977,08
9	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	1000 м2 покрытия		2,987	297801,12	889 532
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	52,854	157,8749	70,13	11071,77
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,68	85,6672	84,69	7255,16
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,036	0,1075	493,6	53,06
2. 120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,68	5,0182	53,5	268,47
3. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,752	14,1942	345,68	4906,65
4. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	13,812	41,2564	525,16	21666,21

1	2	3	4	5	6	9	10
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,468	1,3979	481,78	673,48
	6. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	3,828	11,4342	719,86	8231,02
	7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,1434	442,77	63,49
	8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,01852	21199,99	392,62
	9. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,03226	11216,27	361,84
	11. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,4481	4747,58	2127,39
	12.410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	288,5	2879,11	830623,24
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	24462,77
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	14798,99
		<i>Всего с НР и СП</i>					928793,69
10	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2 покрытия		2,987	69752,18	208 350
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	0,742	70,13	52,04
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,432	1,2904	53,5	69,04
	2. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,008364	11216,27	93,81
	4. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	72,29	2879,11	208130,86
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	69,45
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	42,01
		<i>Всего с НР и СП</i>					208461,22
11	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм	1000 м2 покрытий		0,0225	34594,98	778
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	0,1944	63,86	12,41
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	0,6993	84,69	59,22
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,0972	481,78	46,83
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	0,1944	3040,32	591,04
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	0,1944	657,35	127,79
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,0189	16,75	0,32
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	74,5
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	42,98
		<i>Всего с НР и СП</i>					895,87

1	2	3	4	5	6	9	10
12	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	1 т		0,01	13246,52	132
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0099	84,69	0,84
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,396	0,004	479,24	1,92
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,0103	12630,38	130,09
		Накладные расходы от ФОТ				142%*0,94	1,12
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	0,68
		Всего с НР и СП					134,27
13	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 т смеси		0,0156	310596,45	4 845
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	0,4687	70,9	33,23
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	0,5031	84,69	42,61
	1. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,016	0,0782	345,68	27,03
	2. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,284	0,254	525,16	133,39
	3. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,432	0,0067	481,78	3,23
	4. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,068	0,0635	719,86	45,71
	5. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,000078	13724,66	1,07
	6. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,001154	11216,27	12,94
	8. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	101	1,576	2879,11	4537,48
		Накладные расходы от ФОТ				142%*0,94	101,23
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	61,24
		Всего с НР и СП					5007,77
14	С310-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		4,37	30,8	135
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1 956 225
Накладные расходы							73 443
Сметная прибыль							42 273
Итого по смете:							
Итого							2 071 941
В том числе:							
Материалы							1 752 865
Машины и механизмы							146 436
ФОТ							61 713
ВСЕГО по смете							2 071 941

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на **Организация дорожного движения при капитальном ремонте дороги**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР
Сметная стоимость строительных работ _____ **487,116** тыс.руб.
Средства на оплату труда _____ **93,727** тыс.руб.
Сметная трудоемкость _____ **1298,6669** чел.час
В т.ч. Возвратных сумм _____ **75,756** тыс.руб.
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	9	10
Раздел 1. По основной дороге (1-ый участок)							
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,9) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 п.м.		6	2883,71	15 873
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	3,96	493,6	1 955
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	8,496	442,77	3 762
						142%*0,94	15317,3
						95%*0,85	9266,35
							41885,92
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные ДО-2000	шт		4	2373,16	9 493
3	101-0000-3	Направляющие конусы 500мм	шт		28	361,33	10 117
4	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	100 знаков		0,54	55637,61	28 185
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	0,985	493,6	486
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	15,312	8,2685	771,13	6 376

1	2	3	4	5	6	9	10
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	1,3025	442,77	577
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,02592	59362,8	1 539
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,01045	68680,19	718
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0034	0,001825	32371,69	59
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0056	0,003035	77554,91	235
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	25778,1
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	15594,71
		<i>Всего с НР и СП</i>					71417,12
5	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,48	7390,67	3 548
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	95,22	45,7056	66,93	3 059
	1. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,048	0,02304	21199,99	488
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	4083,26
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	2470,21
		<i>Всего с НР и СП</i>					10100,99
6	101-9180	Стойка дорожная СКМ	шт		9	1226,65	11 040
7	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм, тип 1.25, 1.20.2, 1.20.3	шт		6	1328,88	7 973
8	101-9562	Знаки дорожные приоритета 600х600мм, тип 2.7	шт		1	1629,69	1 630
9	101-9563	Знаки дорожные запрещающие д 600 мм, тип 3.20, 3.24, 3.31	шт		6	1564,51	9 387
10	101-9564	Знаки дорожные предписывающие д.600мм, тип 4.2.2	шт		1	1564,51	1 565
11	101-9565	Знаки дорожные приоритета д.600мм тип 2.6	шт		1	1564,51	1 565
12	101-9567	Знак дорожный дополнительной информации 300х600мм, тип 8.2.1	шт		2	970,42	1 941
13	ТЕР27-09-008-01	Разборка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,54	30152,57	16 282
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0;</i>					
		<i>ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	306,432	165,4733	66,93	11 075
		Затраты труда машинистов	чел.час	13,6836	7,3891	84,69	626
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,2768	0,6895	493,6	340
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	10,7184	5,7879	771,13	4 463
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,6884	0,9117	442,77	404
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	15618,39
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	9448,49
		<i>Всего с НР и СП</i>					41349,27
14	ТЕР27-09-012-01	При разборке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,48	3879,26	1 862
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0;</i>					
		<i>ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	57,96	27,8208	66,93	1 862

1	2	3	4	5	6	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%*0,94	2485,46
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1503,61
		Всего с НР и СП					5851,12
15	110-9180	Возврат стоек	шт		9	981,32	8 832
16	110-9560	Возврат щитков	шт		17	1134,87	19 293
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							120 459
Накладные расходы							63 283
Сметная прибыль							38 283
Итого по разделу 1 По основной дороге (1-ый участок) :							
Итого с накладными и см. прибылью							222 025
В том числе:							
Материалы							57 749
Машины и механизмы							21 651
ФОТ							47 410
Итого по разделу 1 По основной дороге (1-ый участок)							222 025
Возвратные материалы							28 125
Раздел 2. По примыкающей дороге, при устройстве съездов (1-ый участок)							
17	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		5	2883,71	13 228
<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	25,4058	127,029	66,63	8 464
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,595	12,975	84,69	1 099
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	3,3	493,6	1 629
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	7,08	442,77	3 135
		Накладные расходы от ФОТ				142%*0,94	12764,41
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	7721,95
		Всего с НР и СП					34904,92
18	101-0000-1	Барьеры водоналивные ДЮ-2000	шт		2	2373,16	4 746
19	101-0000-2	Фонари сигнальные	шт		3	200,37	601
20	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,05	55201,75	2 588
<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	503,424	25,1712	66,93	1 685
		Затраты труда машинистов	чел.час	24,435	1,2218	84,69	103
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	0,0912	493,6	45
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	15,312	0,7656	771,13	590
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	0,1206	442,77	53
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,0024	59362,8	142
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,0009675	68680,19	66

1	2	3	4	5	6	9	10
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0,0034	0,000169	32371,69 142%*0,94 95%*0,85	5 2386,86 1443,96 6590,91
21	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 знаков		0,05	7390,67	370
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.час т	95,22 0,048	4,761 0,0024	66,93 21199,99 142%*0,94 95%*0,85	319 51 425,33 257,31 1052,17
22	101-9180	Стойка дорожная СКМ	шт		1	1226,65	1 227
23	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм, тип 1.25, 1.20.2, 1.20.3	шт		1	1328,88	1 329
24	101-9563	Знаки дорожные запрещающие д 600 мм, тип 3.20, 3.24, 3.31	шт		1	1564,51	1 565
25	ТЕР27-09-008-01	Разборка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0;</i> <i>ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7</i>	100 знаков		0,05	30152,57	1 508
	1. 021141	Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час чел.час маш.-ч	306,432 13,6836 1,2768	15,3216 0,6842 0,0638	66,93 84,69 493,6	1 025 58 31
	2. 160501	Машинны бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	10,7184	0,5359	771,13	413
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	1,6884	0,0844	442,77 142%*0,94 95%*0,85	37 1446,15 874,86 3828,64
26	ТЕР27-09-012-01	При разборке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0;</i> <i>ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 знаков		0,05	3879,26	194
		Затраты труда рабочих (ср 3) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.час	57,96	2,898	66,93 142%*0,94 95%*0,85	194 258,9 156,62 609,48
27	110-9180	Возврат стоек	шт		1	981,32	981
28	110-9560	Возврат щитков	шт		2	1134,87	2 270
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							27 354
Накладные расходы							17 282

1	2	3	4	5	6	9	10
Сметная прибыль							10 455
Итого по разделу 2 По примыкающей дороге, при устройстве съездов (1-ый участок) :							
Итого с накладными и см. прибылью							55 090
В том числе:							
Материалы							9 733
Машины и механизмы							5 935
ФОТ							12 947
Итого по разделу 2 По примыкающей дороге, при устройстве съездов (1-ый участок)							55 090
Возвратные материалы							3 251
Раздел 3. По основной дороге (2-ой участок)							
29	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		1	2883,71	2 646
<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	25,4058	25,4058	66,63	1 693
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,595	2,595	84,69	220
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	0,66	493,6	326
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	1,416	442,77	627
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	2552,89
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1544,39
		<i>Всего с НР и СП</i>					6980,99
30	101-0000-1	Барьеры водоналивные ДО-2000	шт		4	2373,16	9 493
31	101-0000-3	Направляющие конусы 500мм	шт		6	361,33	2 168
32	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,04	55637,61	2 088
<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	503,424	20,137	66,93	1 348
		Затраты труда машинистов	чел.час	24,435	0,9774	84,69	83
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	0,073	493,6	36
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	15,312	0,6125	771,13	472
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	0,0965	442,77	43
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,00192	59362,8	114
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,000774	68680,19	53
6. 101-0837		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0034	0,0001352	32371,69	4
7. 101-9843		Краски перхлорвиниловые	т	0,0056	0,0002248	77554,91	17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	1909,5
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1155,17
		<i>Всего с НР и СП</i>					5290,17

1	2	3	4	5	6	9	10
33	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,04	7390,67	296
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час т	95,22 0,048	3,8088 0,00192	66,93 21199,99 142%*0,94 95%*0,85	255 41 340,27 205,85 841,75
34	101-9180	Стойка дорожная СКМ	шт		4	1226,65	4 907
35	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм, тип 1.25, 1.20.2, 1.20.3	шт		4	1328,88	5 316
36	101-9563	Знаки дорожные запрещающие д 600 мм, тип 3.1, 3.18.1, 3.18.2	шт		4	1564,51	6 258
37	ТЕР27-09-008-01	Разборка дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	100 знаков		0,04	30152,57	1 206
	1. 021141	Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час чел.час маш.-ч	306,432 13,6836 1,2768	12,2573 0,5473 0,0511	66,93 84,69 493,6	820 46 25
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	10,7184	0,4287	771,13	331
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	маш.-ч	1,6884	0,0675	442,77 142%*0,94 95%*0,85	30 1156,91 699,88 3062,89
38	ТЕР27-09-012-01	При разборке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,04	3879,26	155
		Затраты труда рабочих (ср 3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час	57,96	2,3184	66,93 142%*0,94 95%*0,85	155 207,12 125,3 487,59
39	110-9180	Возврат стоек	шт		4	981,32	3 925
40	110-9560	Возврат щитков	шт		8	1134,87	9 079
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							34 531
Накладные расходы							6 167
Сметная прибыль							3 731
Итого по разделу 3 По основной дороге (2-ой участок) :							
Итого с накладными и см. прибылью							44 428
В том числе:							

1	2	3	4	5	6	9	10
	Материалы						28 370
	Машины и механизмы						1 890
	ФОТ						4 620
Итого по разделу 3 По основной дороге (2-ой участок)							44 428
Возвратные материалы							13 004
Раздел 4. По основной дороге (3-ий участок)							
41	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		2	2883,71	5 291
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	25,4058	50,8116	66,63	3 386
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,595	5,19	84,69	440
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	1,32	493,6	652
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	2,832	442,77	1 254
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	5105,77
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	3088,78
		<i>Всего с НР и СП</i>					13961,97
42	101-0000-1	Барьеры водоналивные ДО-2000	шт		4	2373,16	9 493
43	101-0000-3	Направляющие конусы 500мм	шт		28	361,33	10 117
44	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,18	55637,61	9 395
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	503,424	90,6163	66,93	6 065
		Затраты труда машинистов	чел.час	24,435	4,3983	84,69	372
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	0,3283	493,6	162
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	15,312	2,7562	771,13	2 125
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	0,4342	442,77	192
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,00864	59362,8	513
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,003483	68680,19	239
6. 101-0837		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0034	0,0006084	32371,69	20
7. 101-9843		Краски перхлорвиниловые	т	0,0056	0,001012	77554,91	78
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	8592,69
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	5198,23
		<i>Всего с НР и СП</i>					23805,69

1	2	3	4	5	6	9	10
45	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,16	7390,67	1 183
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час т	95,22 0,048	15,2352 0,00768	66,93 21199,99 142%*0,94 95%*0,85	1 020 163 1361,08 823,4 3366,99
46	101-9180	Стойка дорожная СКМ	шт		9	1226,65	11 040
47	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм, тип 1.25, 1.20.2, 1.20.3	шт		6	1328,88	7 973
48	101-9562	Знаки дорожные приоритета 600х600мм, тип 2.7	шт		1	1629,69	1 630
49	101-9563	Знаки дорожные запрещающие д 600 мм, тип 3.20, 3.24, 3.31	шт		6	1564,51	9 387
50	101-9564	Знаки дорожные предписывающие д.600мм, тип 4.2.2	шт		1	1564,51	1 565
51	101-9565	Знаки дорожные приоритета д.600мм тип 2.6	шт		1	1564,51	1 565
52	101-9567	Знак дорожный дополнительной информации 300х600мм, тип 8.2.1	шт		2	970,42	1 941
53	ТЕР27-09-008-01	Разборка дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	100 знаков		0,18	30152,57	5 427
	1. 021141	Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час чел.час маш.-ч	306,432 13,6836 1,2768	55,1578 2,463 0,2298	66,93 84,69 493,6	3 692 209 113
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	10,7184	1,9293	771,13	1 488
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	маш.-ч	1,6884	0,3039	442,77 142%*0,94 95%*0,85	135 5206,13 3149,5 13783,09
54	ТЕР27-09-012-01	При разборке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,16	3879,26	621
		Затраты труда рабочих (ср 3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час	57,96	9,2736	66,93 142%*0,94 95%*0,85	621 828,48 501,2 1950,36
55	110-9180	Возврат стоек	шт		9	981,32	8 832
56	110-9560	Возврат щитков	шт		17	1134,87	19 293
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							76 626
Накладные расходы							21 094

1	2	3	4	5	6	9	10
Сметная прибыль							12 761
Итого по разделу 4 По основной дороге (3-ий участок) :							110 482
Итого с накладными и см. прибылью							
В том числе:							
Материалы							55 723
Машины и механизмы							6 121
ФОТ							15 803
Итого по разделу 4 По основной дороге (3-ий участок)							110 482
Возвратные материалы							28 125
Раздел 5. По примыкающей дороге при устройстве съездов (3-ий участок)							
57	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		5	2883,71	13 228
<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	25,4058	127,029	66,63	8 464
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,595	12,975	84,69	1 099
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	3,3	493,6	1 629
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	7,08	442,77	3 135
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	12764,41
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	7721,95
		<i>Всего с НР и СП</i>					34904,92
58	101-0000-1	Барьеры водоналивные ДО-2000	шт		2	2373,16	4 746
59	101-0000-2	Фонари сигнальные	шт		3	200,37	601
60	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,05	55201,75	2 588
<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	503,424	25,1712	66,93	1 685
		Затраты труда машинистов	чел.час	24,435	1,2218	84,69	103
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	0,0912	493,6	45
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубины бурения 3.5 м	маш.-ч	15,312	0,7656	771,13	590
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	0,1206	442,77	53
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,0024	59362,8	142
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,0009675	68680,19	66
6. 101-0837		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0034	0,000169	32371,69	5
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%*0,94	2386,86
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1443,96
		<i>Всего с НР и СП</i>					6590,91

1	2	3	4	5	6	9	10
61	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,05	7390,67	370
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час т	95,22 0,048	4,761 0,0024	66,93 21199,99 142%*0,94 95%*0,85	319 51 425,33 257,31 1052,17
62	101-9180	Стойка дорожная СКМ	шт		1	1226,65	1 227
63	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм, тип 1.25, 1.20.2, 1.20.3	шт		1	1328,88	1 329
64	101-9563	Знаки дорожные запрещающие д 600 мм, тип 3.20, 3.24, 3.31	шт		1	1564,51	1 565
65	ТЕР27-09-008-01	Разборка дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	100 знаков		0,05	30152,57	1 508
	1. 021141	Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час чел.час маш.-ч	306,432 13,6836 1,2768	15,3216 0,6842 0,0638	66,93 84,69 493,6	1 025 58 31
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	10,7184	0,5359	771,13	413
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	маш.-ч	1,6884	0,0844	442,77 142%*0,94 95%*0,85	37 1446,15 874,86 3828,64
66	ТЕР27-09-012-01	При разборке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 знаков		0,05	3879,26	194
		Затраты труда рабочих (ср 3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час	57,96	2,898	66,93 142%*0,94 95%*0,85	194 258,9 156,62 609,48
67	110-9180	Возврат стоек	шт		1	981,32	981
68	110-9560	Возврат щитков	шт		2	1134,87	2 270
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							27 354
Накладные расходы							17 282
Сметная прибыль							10 455
Итого по разделу 5 По примыкающей дороге при устройстве съездов (3-ий участок) :							
Итого с накладными и см. прибылью							55 090
В том числе:							

1	2	3	4	5	6	9	10
	Материалы						9 733
	Машины и механизмы						5 935
	ФОТ						12 947
	Итого по разделу 5 По примыкающей дороге при устройстве съездов (3-ий участок)						55 090
	Возвратные материалы						3 251
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						286 325
	Накладные расходы						125 107
	Сметная прибыль						75 684
	Итого по смете:						
	Итого с накладными и см. прибылью						487 116
	В том числе:						
	Материалы						161 308
	Машины и механизмы						41 531
	ФОТ						93 727
	ВСЕГО по смете						487 116
	Возвратные материалы						75 756

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на **Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ **58,962**

Средства на оплату труда **8,165**

Сметная трудоемкость **97,9375**

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 кв. 2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.	
						в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	9	10
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м3 конструкций		0,0451	42814,95	1 931
	1. 050102	Затраты труда рабочих (ср 2,7) Затраты труда машинистов Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	чел.час чел.час маш.-ч	248,124 68,445 52,896	11,1904 3,0869 2,3856	66,01 84,69 365,58	738,68 261,43 872,13
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,86	0,0839	743,47	62,38
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	105,792	4,7712	4,05 142%*0,94 95%*0,85	19,32 1334,95 807,59 4073,49
2	ТЕРр66-08-01	Демонтаж чугунных люков <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1;</i> <i>ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i> Затраты труда рабочих (ср 2,1) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 люк		12	160,23	1 923
		Затраты труда рабочих (ср 2,1) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.час	2,497	29,964	64,17 74% 50%	1922,79 1422,86 961,4 4307,05
3	ТЕР07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8;</i> <i>ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1;</i> <i>ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,03	125596,46	3 768
		Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	чел.час чел.час	481,8528 184,8968	14,4556 5,5469	68,21 84,69	986,02 469,77

1	2	3	4	5	6	9	10
	1. 021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	46,128	1,3838	594,81	823,1
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	88,08	2,6424	475,26	1255,83
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	33,88	1,0164	442,77	450,03
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%*0,94	1778,98
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	1051,81
		<i>Всего с НР и СП</i>					6598,68
4	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,03	201521,01	6 046
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	692,6634	20,7799	68,21	1417,4
		Затраты труда машинистов	чел.час	288,9012	8,667	84,69	734,01
	1. 021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	57,66	1,7298	594,81	1028,9
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	110,1	3,303	475,26	1569,78
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	42,35	1,2705	442,77	562,54
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,0021	21199,99	44,52
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,054	4389,41	237,03
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%*0,94	2629,02
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	1554,39
		<i>Всего с НР и СП</i>					10229,04
5	445-3120	Плиты железобетонные ПП 10-1	м3		3	8521,38	25 564
6	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КЦО-1	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,0024	201521,01	484
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	692,6634	1,6624	68,21	113,39
		Затраты труда машинистов	чел.час	288,9012	0,6934	84,69	58,72
	1. 021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	57,66	0,1384	594,81	82,32
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	110,1	0,2642	475,26	125,56
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	42,35	0,1016	442,77	44,99
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,000168	21199,99	3,56
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,00432	4389,41	18,96
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%*0,94	210,32
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	124,35
		<i>Всего с НР и СП</i>					818,32
7	445-3410-200	Кольцо опорное КЦО-1	шт		12	160,84	1 930

1	2	3	4	5	6	9	10
8	ТЕР23-04-011-01	Установка люка <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	1 шт.		12	158,08	1 897
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,6572	19,8858	67,25	1337,32
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0962	1,155	84,69	97,82
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,07	0,84	442,77	371,93
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,0096	5023,44	48,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%*0,94	1753,74
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				89%*0,85	1085,68
		<i>Всего с НР и СП</i>					4736,36
9	С311-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3 погрузка	тонна		13,8	17,03	235
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,024	0,3312	84,69	28,05
1. 060248		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3	маш.-ч	0,024	0,3312	709,53	235
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	28,05
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	16,83
		<i>Всего с НР и СП</i>					279,88
10	С310-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		13,8	30,8	425
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							44 202
Накладные расходы							9 158
Сметная прибыль							5 602
Итого по смете:							
Итого							58 962
В том числе:							
Материалы							27 847
Машины и механизмы							7 929
ФОТ							8 165
ВСЕГО по смете							58 962

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

"Утвержден" () _____ 200 г.

Сводный сметный расчет в сумме _____

3 134,57 тыс.руб.

(ссылка на документ об утверждении)

" " _____ 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе города Владимира в 2009 году ул. Жуковского - ул Восточная, 32-д

Составлен в текущих ценах на 4 кв. 2008 г.

тыс.руб.

№ п/п	№№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 3	Восстановление и закрепление трассы				3,08	3,08
2	01-02	На ограждение зоны работ	487,12				487,12
		(возвратных сумм)					(75,76)
		Итого по главе 1:	487,12			3,08	490,20
		(возвратных сумм)					(75,76)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
3	02-03	Капитальный ремонт дороги	2 071,94				2 071,94
		Итого по главе 2:	2 071,94				2 071,94
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
4	06-04	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	58,96				58,96
		Итого по главе 6:	58,96				58,96
		Итого по главам с 1 по 7:	2 618,02			3,08	2 621,10
		(возвратных сумм)					(75,76)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
5	ГЭСН 81-05-02- 2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	2 618,02			3,08	2 621,10
		(возвратных сумм)					(75,76)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
6	расчет 1	Затраты на перевозку рабочих					
7	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	2 618,02			3,08	2 621,10
		(Возвратных сумм)					(75,76)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
8	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	2 618,02			3,08	2 621,10
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
9	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
10	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	2 618,02			3,08	2 621,10
11	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	26,18			0,03	26,21
		(Возвратные суммы)					(75,76)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	2 644,200			3,110	2 647,31
		(Возвратные суммы)					(75,76)
12	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	475,956			0,560	476,52
13		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 4 кв. 2008г :	3 120,16			3,67	3 123,83
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 4 кв. 2008 г.)					(89,40)
		ВСЕГО:					3 034,430
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
		ИТОГО по сводному расчету на торги:					3 134,57

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Дорожная одежда на примыканиях

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **242,81** тыс.руб.Средства на оплату труда _____ **10,013** тыс.руб.Сметная трудоемкость _____ **102,3529** чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4кв. 2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕР68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		0,152	34594,98	5259
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	1,3133	63,86	83,87
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	4,7242	84,69	400,09
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,6566	481,78	316,34
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	1,3133	3040,32	3992,85
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	1,3133	657,35	863,3
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,1277	16,75	2,14
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		473
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		290
		<i>Всего с НР и СП</i>					6022
2	СЗ10-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		18,24	30,8	562
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		0,522	18930,39	9882
		Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1)	чел.час	14,42	7,5272	61,41	462,25
		Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2)	чел.час	14,42	7,5272	63,86	480,69
		Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4)	чел.час	14,42	7,5272	70,13	527,88
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,42	7,5272	84,69	637,48
	1. 123001	Машины дорожного мастера	маш.-ч	14,42	7,5272	853,4	6423,71
	2. СЦМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	10,1	5,272	376,9	1987,02

1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%*0,94		2180
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			50%		1054
		<i>Всего с НР и СП</i>					13116
4	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузкой	тонна		1,32	201,68	266
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	0,763	61,9	47,23
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,3828	572,08	218,99
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%*0,94		44
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%*0,85		24
		<i>Всего с НР и СП</i>					334
5	С310-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т	1 т		1,32	30,8	41
		расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1					
6	ТЕРp68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2	100 м2		0,696	38157,92	26557
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	52,033	66,01	3434,7
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	5,4037	84,69	457,64
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	2,4638	399,11	983,33
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	2,8564	345,68	987,4
	3. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,8352	125,48	104,8
	4. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	4,9277	4,05	19,96
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0835	442,77	36,97
	6. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,04872	7942,27	386,95
	8. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	8,282	2487,66	20602,8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		3806
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		2336
		<i>Всего с НР и СП</i>					32700
7	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,0784	13258,38	1036
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05</i>					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,0395	0,0815	84,69	6,9
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,4158	0,0326	479,24	15,62
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,08075	12630,38	1019,9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		9
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		6
		<i>Всего с НР и СП</i>					1055

1	2	3	4	5	6	7	8
8	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	100 т смеси		0,0914	272005,39	24538
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	31,5447	2,8832	70,9	204,42
		Затраты труда машинистов	чел.час	33,8625	3,095	84,69	262,12
1. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,2668	0,4814	345,68	166,41
2. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,0982	1,5628	525,16	820,72
3. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4536	0,0415	481,78	19,99
4. 122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,2714	0,3904	719,86	281,03
5. 101-0322		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,000457	13724,66	6,27
6. 101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,006764	11216,27	75,87
7. 410-0022		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	9,231	2487,66	22963,59
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		622
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		376
		Всего с НР и СП					25859
9	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	1 т		0,1392	13258,38	1839
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,0395	0,1447	84,69	12,25
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,4158	0,0579	479,24	27,75
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,1434	12630,38	1811,2
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		16
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		10
		Всего с НР и СП					1872

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05</i>	1000 м2 покрытия		0,348	298736,83	102873
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	55,4967	19,3129	70,13	1354,41
		Затраты труда машинистов	чел.час	30,114	10,4797	84,69	887,53
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,0378	0,0132	493,6	6,52
2. 120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,764	0,6139	53,5	32,84
3. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,9896	1,7364	345,68	600,24
4. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	14,5026	5,0469	525,16	2650,43
5. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4914	0,171	481,78	82,38
6. 122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,0194	1,3988	719,86	1006,94
7. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0504	0,0175	442,77	7,75
8. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,002158	21199,99	45,75
9. 102-0025		Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,0522	4747,58	247,82
10. 101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,003758	11216,27	42,15
11. 410-0002		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	33,62	2879,11	96795,68
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		2993
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		1810
		Всего с НР и СП					108763
11	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05</i>	1000 м2 покрытия		0,348	69754,49	24274
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2608	0,0908	70,13	6,37

1	2	3	4	5	6	7	8
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,4536	0,1579	53,5	8,45
	2. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	8,422	2879,11	24247,86
	3. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,0009744	11216,27	10,93
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		8
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		5
		Всего с НР и СП					24288
12	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,111	34594,98	3840
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	0,959	63,86	61,24
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	3,4499	84,69	292,17
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,4795	481,78	231,01
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	0,959	3040,32	2915,67
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	0,959	657,35	630,4
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,0932	16,75	1,56
		Накладные расходы от ФОТ			104%*0,94		345
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		212
		Всего с НР и СП					4397
13	СЗ10-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		6,66	30,8	205
14	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	1 т		0,0444	13258,38	586
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,0395	0,0462	84,69	3,91
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,4158	0,0185	479,24	8,87
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,04573	12630,38	577,59
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		5
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		3
		Всего с НР и СП					597

1	2	3	4	5	6	7	8
15	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	100 т смеси		0,07659	311541,84	23592
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	31,5447	2,416	70,9	171,29
		Затраты труда машинистов	чел.час	33,8625	2,5935	84,69	219,64
1.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,2668	0,4034	345,68	139,45
2.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,0982	1,3096	525,16	687,75
3.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4536	0,0347	481,78	16,72
4.	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,2714	0,3271	719,86	235,47
5.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,0003829	13724,66	5,26
6.	СПМ-410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	101	7,736	2879,11	22272,8
8.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,005668	11216,27	63,57
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		522
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		316
		Всего с НР и СП					24698
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							225349
Накладные расходы							11023
Сметная прибыль							6442
Итого по смете:							
Итого							242814
В том числе:							
Материалы							193962
Машины и механизмы							26249
ФОТ							10013
ВСЕГО по смете							242814

Составил Волюнец О.В.

Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Замена и поднятие бортового камня
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР
Сметная стоимость строительных работ 379,55 тыс.руб.
Средства на оплату труда 62,913 тыс.руб.
Сметная трудоемкость 945,0433 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Затраты труда рабочих (ср 2,8) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м3 грунта		1,248	14414,65	17989
			чел.час	217,35	271,2528 80%*0,94 45%*0,85	66,32	17989,49 13528 6881 38398
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Затраты труда рабочих (ср 2,5) Затраты труда машинистов Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин 2. 331101 3. 408-0022 Трамбовки пневматические Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м3 подушки		0,0832	156920,19	12973
			чел.час	318,5592	26,5041	65,4	1733,37
			чел.час	12,09	1,0059	84,69	85,19
	1. 050102		маш.-ч	9,672	0,8047	365,58	294,18
			маш.-ч	19,344	1,6094	11,85	19,07
			м3	139	11,56	945,18	10926,28
					110%*0,94		1880
					80%*0,85		1236
							16172

1	2	3	4	5	6	7	8
3	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м2 изолируемой поверхности		0,832	5147,18	4179
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	26,818	22,3126	69,81	1557,64
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,275	0,2288	84,69	19,38
1. 121011		Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,95	1,6224	125,48	203,58
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2	0,1664	442,77	73,68
3. 101-0073		Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	0,01331	12705,94	169,12
4. 101-0322		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	0,01997	13724,66	274,08
5. 101-0594		Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	0,1997	9510,69	1899,28
6. 101-1757		Ветошь	кг	0,1	0,0832	15,54	1,29
		Накладные расходы от ФОТ			122%*0,94		1809
		Сметная прибыль от ФОТ			80%*0,85		1072
		Всего с НР и СП					7164
4	ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле		0,104	502173,23	52235
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	179,333	18,6506	63,86	1191,03
		Затраты труда машинистов	чел.час	11,561	1,2023	84,69	101,82
1. 020129		Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	11,418	1,1875	433,16	514,38
2. 111100		Вибраторы глубинные	маш.-ч	8,833	0,9186	7,57	6,95
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,143	0,0149	442,77	6,6
4. 101-1668		Рогожа	м2	250	26	52,21	1357,46
5. СЦМ-401-0006		Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	102	10,61	4633,26	49158,89
7. 411-0001		Вода	м3	1,75	0,182		
		Накладные расходы от ФОТ			105%*0,94		1276
		Сметная прибыль от ФОТ			65%*0,85		714
		Всего с НР и СП					54216
5	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м бортового камня		4,16	35595,63	147618
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	104,9904	436,7601	66,63	29101,33
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,08	4,4928	84,69	380,5
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,816	3,3946	493,6	1675,57
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,1997	442,77	88,42
3. 101-1805		Гвозди строительные	т	0,001	0,00416	29021,56	120,73
4. 102-0038		Пиломатериалы хвойных пород. Брусля необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17	0,7072	2596,82	1836,47
5. 401-0006		Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9	24,54	4633,26	113700,2
6. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06	0,2496	4389,41	1095,6
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		39351
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		23806
		Всего с НР и СП					211235
6	403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/	шт.		80	334,43	26754

1	2	3	4	5	6	7	8
7	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Затраты труда рабочих (ср 1,5) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м3 грунта		1,248	7000,78	8737
			чел.час	111,78	139,5014 80%*0,94 45%*0,85	62,63	8736,97 6570 3342 18649
8	ТЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05 Затраты труда рабочих (ср 3,7) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т Автопогрузчики 5 т Виброплита с двигателем внутреннего сгорания Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Песок природный для строительных работ: средний Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 высший сорт Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м2 покрытия		0,096	23244,39	2225
			чел.час	18,2574	1,7527	69,17	121,23
			чел.час	0,0919	0,0088	84,69	0,75
			маш.-ч	0,021	0,002	493,6	0,99
1. 021141							
2. 030101			маш.-ч	0,0315	0,003	354,89	1,06
3. 122801			маш.-ч	0,8925	0,0857	242,3	20,77
4. 400001			маш.-ч	0,021	0,002	442,77	0,89
5. СЦМ-408-0122			м3	0,5	0,048	363,73	17,46
7. 410-0012			т	7,14	0,6854	2915,66	1998,39
8. 101-1555			т	0,06	0,00576 142%*0,94 95%*0,85	11216,27	64,61 163 99 2494
9	ТЕР27-07-001-02	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05 Затраты труда рабочих (ср 3,7) Виброплита с двигателем внутреннего сгорания Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м2 покрытия		0,096	7532,49	723
			чел.час	5,6028	0,5379	69,17	37,21
1. 122801			маш.-ч	0,294	0,0282	242,3	6,83
2. 410-0012			т	2,42	0,2323	2915,66	677,31
					142%*0,94 95%*0,85		49 30 802

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ТЕР01-01-111-02	Планировка вручную два и откосов выемок каналов, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	1000 м2 спланированной поверхности		0,1872	9929,07	1859
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	148,35	27,7711	66,93	1858,72
		Накладные расходы от ФОТ			95%*0,94		1660
		Сметная прибыль от ФОТ			50%*0,85		790
		Всего с НР и СП					4309
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							275293
Накладные расходы							66286
Сметная прибыль							37969
Итого по смете:							
Итого							379548
В том числе:							
Материалы							210066
Машины и механизмы							3545
ФОТ							62913
ВСЕГО по смете							379548

Составил Волынец О.В.
Проверил Алексеев О.С.

Капитальный ремонт дороги местного значения в жилой застройке по ул. 40 лет Октября в городе Владимир.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на **Организация дорожного движения при капитальном ремонте**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **424,334** тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ **99,732** тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ **1385,7617** чел.час

В т.ч. Возвратных сумм _____ **17,62283** тыс.руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. На основной дороге							
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		10	2883,71	28837
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	25,4058	254,058	66,63	16927,88
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,595	25,95	84,69	2197,71
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	6,6	493,6	3257,76
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	14,16	442,77	6269,62
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		25529
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		15444
		<i>Всего с НР и СП</i>					69810
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		4	2373,16	9493
3	101-0000-3	Конус направляющий	шт		28	361,33	10117
4	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,9	55637,61	50074
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	503,424	453,0816	66,93	30324,75
		Затраты труда машинистов	чел.час	24,435	21,9915	84,69	1862,46
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	1,6416	493,6	810,29

1	2	3	4	5	6	7	8
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	15,312	13,7808	771,13	10626,79
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	2,1708	442,77	961,17
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,0432	59362,8	2564,47
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,01741	68680,19	1195,72
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0034	0,003042	32371,69	98,47
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0056	0,005058	77554,91	392,27
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		42963
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		25991
		<i>Всего с НР и СП</i>					119028
5	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 знаков		0,8	7390,67	5912
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел. час т	95,22 0,048	76,176 0,0384	66,93 21199,99	5098,46 814,08
					142%*0,94		6805
					95%*0,85		4117
							16834
6	101-9180	Стойки СКМ	шт		9	1226,65	11040
7	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		6	1328,88	7973
8	101-9565	Знаки дорожные приоритета diam 600мм	шт		1	1564,51	1565
9	101-9562	Знаки дорожные приоритета 600х600мм	шт		1	1629,69	1630
10	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		6	1564,51	9387
11	101-9564	Знаки дорожные предписывающие diam 600мм	шт		1	1564,51	1565
12	101-9567	Знаки дорожные дополнительной информации 300х600мм	шт		2	970,42	1941
13	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7</i>	100 знаков		0,9	30152,57	27138
	1. 021141	Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел. час чел. час маш.-ч	306,432 13,6836 1,2768	275,7888 12,3152 1,1491	66,93 84,69 493,6	18458,54 1042,97 567,2
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	10,7184	9,6466	771,13	7438,78
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,6884	1,5196	442,77	672,83
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т			59362,8	
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т			68680,19	
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т			32371,69	
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т			77554,91	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		26031
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		15748
		Всего с НР и СП					68917
14	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных шпиков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	100 знаков		0,8	3879,26	3103
1. 101-0782		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	57,96	46,368	66,93	3103,41
		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т			21199,99	
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		4142
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		2506
		Всего с НР и СП					9751
15	101-9560	Возврат знаков	шт		17	405,77	6898,09
16	101-9180-1	Возврат стоек	шт		9	981,32	8831,88
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							169775
Накладные расходы							105471
Сметная прибыль							63805
Итого по разделу 1 На основной дороге :							
Итого с накладными и см. прибылью							339051
В том числе:							
Материалы							59776
Машины и механизмы							36086
ФОТ							79016
Итого по разделу 1 На основной дороге							339051
Возвратные материалы							15729,97
Раздел 2. На съездах							
17	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 п.м.		8	2883,71	23069
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	25,4058	203,2464	66,63	13542,31
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,595	20,76	84,69	1758,16
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,66	5,28	493,6	2606,21
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,416	11,328	442,77	5015,7
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		20422
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		12355
		Всего с НР и СП					55846
18	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		2	2373,16	4746
19	101-0000-2	Фонари сигнальные	шт		3	200,37	601

1	2	3	4	5	6	7	8
20	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 знаков		0,08	55637,61	4452
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	503,424	40,2739	66,93	2695,53
		Затраты труда машинистов	чел.час	24,435	1,9548	84,69	165,55
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,824	0,1459	493,6	72,02
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	15,312	1,225	771,13	944,63
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,412	0,193	442,77	85,45
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,048	0,00384	59362,8	227,95
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0194	0,001548	68680,19	106,32
6. 101-0837		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0034	0,0002704	32371,69	8,75
7. 101-9843		Краски перхлорвиниловые	т	0,0056	0,0004496	77554,91	34,87
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		3820
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		2311
		<i>Всего с НР и СП</i>					10583
21	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 знаков		0,08	7390,67	591
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	95,22	7,6176	66,93	509,85
1. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,048	0,00384	21199,99	81,41
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		681
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		412
		<i>Всего с НР и СП</i>					1684
22	101-9180	Стойки СКМ	шт		1	1226,65	1227
23	101-0000-2	Фонари сигнальные	шт		3	200,37	601
24	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		1	1328,88	1329
25	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		1	1564,51	1565
26	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7</i>	100 знаков		0,08	30152,57	2412
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	306,432	24,5146	66,93	1640,76
		Затраты труда машинистов	чел.час	13,6836	1,0947	84,69	92,71

1	2	3	4	5	6	7	8
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,2768	0,1021	493,6	50,4
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	10,7184	0,8575	771,13	661,24
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,6884	0,1351	442,77	59,82
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т			59362,8	
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т			68680,19	
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т			32371,69	
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т			77554,91	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		2315
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		1400
		<i>Всего с НР и СП</i>					6127
27	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,08	3879,26	310
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>					
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7</i>					
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	57,96	4,6368	66,93	310,34
		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т			21199,99	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		414
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		250
		<i>Всего с НР и СП</i>					974
28	101-9560	Возврат знаков	шт		2	405,77	811,54
29	101-9180-1	Возврат стоек	шт		1	981,32	981,32
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							40903
Накладные расходы							27652
Сметная прибыль							16728
Итого по разделу 2 На съездах :							
Итого с накладными и см. прибылью							85283
В том числе:							
Материалы							10528
Машины и механизмы							11676
ФОТ							20716
Итого по разделу 2 На съездах							85283
Возвратные материалы							1792,86
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							210678
Накладные расходы							133122
Сметная прибыль							80534
Итого по смете:							
Итого с накладными и см. прибылью							424334
В том числе:							
Материалы							70304
Машины и механизмы							47762
ФОТ							99732
ВСЕГО по смете							424334
Возвратные материалы							17523

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ 63,193 тыс.руб.

Средства на оплату труда 11,033 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 143,8991 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 кв.2008 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м3 конструкций		0,0291	42814,95	1246
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	7,2204	66,01	476,62
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	1,9917	84,69	168,68
1.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	52,896	1,5393	365,58	562,74
2.	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,86	0,0541	743,47	40,22
3.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	105,792	3,0785	4,05	12,47
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%*0,94		862
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85		522
		<i>Всего с НР и СП</i>					2630
2	ТЕРр66-08-01	Демонтаж чугунных люков <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	1 люк		25	160,23	4006
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	2,497	62,425	64,17	4005,81
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			74%		2964
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			50%		2003
		<i>Всего с НР и СП</i>					8973

1	2	3	4	5	6	7	8
3	ТЕР07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций</i> <i>ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1;</i> <i>ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,025	125596,46	3140
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	481,8528	12,0463	68,21	821,68
		Затраты труда машинистов	чел.час	184,8968	4,6224	84,69	391,47
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	46,128	1,1532	594,81	685,93
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	88,08	2,202	475,26	1046,52
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	33,88	0,847	442,77	375,03
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		1482
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85		876
		<i>Всего с НР и СП</i>					5498
4	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25;</i> <i>ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1;</i> <i>ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,025	201521,01	5038
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	692,6634	17,3166	68,21	1181,17
		Затраты труда машинистов	чел.час	288,9012	7,2225	84,69	611,67
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	57,66	1,4415	594,81	857,42
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	110,1	2,7525	475,26	1308,15
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	42,35	1,0587	442,77	468,76
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00175	21199,99	37,1
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,045	4389,41	197,52
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		2191
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85		1295
		<i>Всего с НР и СП</i>					8524
5	445-3120	Плиты железобетонные ПП10-1	м3		2,5	8521,38	21303
6	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КЦО-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25;</i> <i>ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1;</i> <i>ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,005	201521,01	1007
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	692,6634	3,4633	68,21	236,23
		Затраты труда машинистов	чел.час	288,9012	1,4445	84,69	122,33
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	57,66	0,2883	594,81	171,48

1	2	3	4	5	6	7	8
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	110,1	0,5505	475,26	261,63
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	42,35	0,2118	442,77	93,78
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00035	21199,99	7,42
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,009	4389,41	39,5
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		437
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85		259
		<i>Всего с НР и СП</i>					1703
7	445-3410-200	Кольцо опорное КЦО-1	шт		25	160,84	4021
8	ТЕР23-04-011-01	Установка люка <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Ремонт в стесненных условиях застроенной части городов ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1</i>	1 шт.		25	158,08	3951
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,6572	41,4288	67,25	2786,09
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0962	2,4063	84,69	203,79
	1. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,07	1,75	442,77	774,85
	2. 401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,02	5023,44	100,47
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%*0,94		3654
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			89%*0,85		2262
		<i>Всего с НР и СП</i>					9867
9	С311-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3 погрузка	тонна		13,21	17,03	225
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,024	0,317	84,69	26,85
	1. 060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3	маш.-ч	0,024	0,317	709,53	224,92
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%*0,94		25
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		16
		<i>Всего с НР и СП</i>					266
10	С310-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		13,21	30,8	407
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							44344
Накладные расходы							11616
Сметная прибыль							7233
Итого по смете:							
Итого							63193
В том числе:							
Материалы							26113
Машины и механизмы							8723
ФОТ							11033
ВСЕГО по смете							63193

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Разборка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 169,97 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 48,563 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 632,3397 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 кв. 2008г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м		4,16	6856,7	28524
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	105,846	440,3194	64,78	28523,89
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		38074
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		23033
		Всего с НР и СП					89631
2	ТЕР30-01-027-01	Разборка бетонного основания <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3 кладки		0,104	403163,59	35843
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	1591,1952	165,4843	69,49	11499,5
		Затраты труда машинистов	чел.час	783	81,432	84,69	6896,48
1. 050102		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	626,4	65,1456	365,58	23815,93
2. 330804		Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	1252,8	130,2912	4,05	527,68

1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%*0,94		19021
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85		12509
		<i>Всего с НР и СП</i>					73460
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		45,91	201,68	9260
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	26,536	61,9	1642,58
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	13,3139	572,08	7616,62
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%*0,94		1544
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		986
		<i>Всего с НР и СП</i>					11790
4	С310-3003-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т	1 т		45,91	25,58	1174
		расстояние перевозки 3 км; нормативное время пробега 0,467 час; класс					
		груза 1					
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							74801
Накладные расходы							58639
Сметная прибыль							36528
Итого по смете:							
Итого							169968
В том числе:							
Машины и механизмы							39221
ФОТ							48563
ВСЕГО по смете							169968

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Дорожная одежда на основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:СВОР

Сметная стоимость строительных работ 1819,84 тыс.руб.

Средства на оплату труда 45,362 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 411,045 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4кв.2008г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм	1000 м2 покрытий		0,722	34594,98	24978
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>					
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>					
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	6,2381	63,86	398,37
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	22,4398	84,69	1900,43
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	3,119	481,78	1502,67
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	6,2381	3040,32	18965,82
3.	400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	6,2381	657,35	4100,62
4.	700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,6065	16,75	10,16
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			104%*0,94		2247
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%		1379
		<i>Всего с НР и СП</i>					28603
2	СЗ10-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		86,64	30,8	2669
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		0,6932	18930,39	13122
		Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1)	чел.час	14,42	9,9959	61,41	613,85
		Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2)	чел.час	14,42	9,9959	63,86	638,34
		Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4)	чел.час	14,42	9,9959	70,13	701,01
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,42	9,9959	84,69	846,55
1.	123001	Машины дорожного мастера	маш.-ч	14,42	9,9959	853,4	8530,5
2.	СЦМ-408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	10,1	7,001	376,9	2638,68
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%*0,94		2895
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			50%		1400
		<i>Всего с НР и СП</i>					17418

1	2	3	4	5	6	7	8
4	C311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		1,51	201,68	305
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	0,8728	61,9	54,03
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,4379	572,08	250,51
		Накладные расходы от ФОТ			100%*0,94		51
		Сметная прибыль от ФОТ			60%*0,85		28
		Всего с НР и СП					384
5	C310-3004-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 4 км; нормативное время пробега 0,550 час; класс груза 1	1 т		1,51	30,8	47
6	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0,742	41152,14	30535
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:					
		1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2					
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	120,12	89,129	66,01	5883,41
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	5,7609	84,69	487,89
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	2,6267	399,11	1048,34
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	3,0452	345,68	1052,66
	3. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,8904	125,48	111,73
	4. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	5,2534	4,05	21,28
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,089	442,77	39,41
	6. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,05194	7942,27	412,52
	8. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	8,83	2487,66	21966,04
		Накладные расходы от ФОТ			104%*0,94		6228
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		3823
		Всего с НР и СП					40585
7	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2	100 м2		0,4825	38157,92	18412
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:					
		1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2					
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	36,0717	66,01	2381,09
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	3,7461	84,69	317,26
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	1,7081	399,11	681,72
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	1,9802	345,68	684,52
	3. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,579	125,48	72,65
	4. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	3,4161	4,05	13,84
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0579	442,77	25,64
	6. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,03378	7942,27	268,29
	8. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	5,742	2487,66	14284,14

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы от ФОТ			104%*0,94		2638
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		1619
		Всего с НР и СП					22668
8	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м трещин		2,4542	1687,69	4142
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	8,88	21,7933	65,09	1418,53
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,68	4,1231	84,69	349,19
1. 120101		Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,84	2,0615	479,24	987,95
2. 101-1995		Мастика битумная	т	0,09	0,2209	7654,96	1690,98
4. 408-0122		Песок природный для строительных работ: средний	м3	0,05	0,1227	363,73	44,63
		Накладные расходы от ФОТ			104%*0,94		1728
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		1061
		Всего с НР и СП					6931
9	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	1 т		0,8876	13258,38	11724
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,0395	0,9227	84,69	78,14
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,4158	0,3691	479,24	176,89
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,9142	12630,38	11546,69
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		104
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		63
		Всего с НР и СП					11935
10	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05	100 т смеси		1,9962	272005,39	535903
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	31,5447	62,9696	70,9	4464,54
		Затраты труда машинистов	чел.час	33,8625	67,5963	84,69	5724,73
1. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,2668	10,5136	345,68	3634,34

1	2	3	4	5	6	7	8
	2. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,0982	34,1314	525,16	17924,45
	3. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4536	0,9055	481,78	436,25
	4. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,2714	8,5266	719,86	6137,96
	5. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,009981	13724,66	136,99
	6. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,1477	11216,27	1656,64
	7. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	201,6	2487,66	501512,26
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		13602
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		8228
		Всего с НР и СП					564807
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05</i>	1 т		1,1764	13258,38	15542
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,0395	1,2229	84,69	103,57
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,4158	0,4891	479,24	234,4
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	1,212	12630,38	15308,02
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		139
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		84
		Всего с НР и СП					15820
12	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05</i>	1000 м2 покрытия		2,941	298736,83	869315
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	55,4967	163,2158	70,13	11446,32
		Затраты труда машинистов	чел.час	30,114	88,5653	84,69	7500,6
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,0378	0,1112	493,6	54,89
	2. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,764	5,1879	53,5	277,55
	3. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,9896	14,6744	345,68	5072,65
	4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	14,5026	42,6521	525,16	22399,18
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4914	1,4452	481,78	696,27

1	2	3	4	5	6	7	8
	6. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,0194	11,8211	719,86	8509,54
	7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0504	0,1482	442,77	65,62
	8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,01823	21199,99	386,48
	9. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,4412	4747,58	2094,63
	10. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,03176	11216,27	356,23
	11. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	284,1	2879,11	817955,15
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		25290
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		15300
		Всего с НР и СП					919175
13	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>3.2 Наличие люков (колодцев) подземных коммуникаций более 8 до 15 шт. на 1000м2 дороги ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05</i>	1000 м2 покрытия		2,941	69754,49	205124
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2608	0,7671	70,13	53,8
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,4536	1,334	53,5	71,37
	2. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	71,17	2879,11	204906,26
	3. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,008235	11216,27	92,37
		Накладные расходы от ФОТ			142%*0,94		72
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		44
		Всего с НР и СП					205264
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1731818
Накладные расходы							54994
Сметная прибыль							33028
Итого по смете:							
Итого							1819840
В том числе:							
Материалы							1600016
Машины и механизмы							120214
ФОТ							45362
ВСЕГО по смете							1819840

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

"Утвержден" () _____ 200 г.

Сводный сметный расчет в сумме _____

3 796,28 тыс.руб.

(ссылка на документ об утверждении)

" " _____ 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе города Владимира в 2009 году ул. 40 лет Октября

Составлен в текущих ценах на 4 кв. 2008 г.

тыс.руб.

№ п/п	№№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 3	Восстановление и закрепление трассы				1,23	1,23
2	01-02	На ограждение зоны работ	424,33				424,33
		(возвратных сумм)					(17,52)
		Итого по главе 1:	424,33			1,23	425,56
		(возвратных сумм)					(17,52)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
3	02-03	Капитальный ремонт дороги	2 612,17				2 612,17
		Итого по главе 2:	2 612,17				2 612,17
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
4	06-04	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	63,19				63,19
		Итого по главе 6:	63,19				63,19
		Итого по главам с 1 по 7:	3 099,69			1,23	3 100,92
		(возвратных сумм)					(17,52)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
5	ГЭСН 81-05-02- 2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	3 099,69			1,23	3 100,92
		(возвратных сумм)					(17,52)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
6	расчет 1	Затраты на перевозку рабочих					
7	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	3 099,69			1,23	3 100,92
		(Возвратных сумм)					(17,52)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
8	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	3 099,69			1,23	3 100,92
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
9	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
10	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	3 099,69			1,23	3 100,92
11	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	31,00			0,01	31,01
		(Возвратные суммы)					(17,52)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	3 130,690			1,240	3 131,93
		(Возвратные суммы)					(17,52)
12	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	563,524			0,223	563,75
13		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 4 кв. 2008г :	3 694,21			1,46	3 695,67
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 4 кв. 2008 г.)					(20,67)
		ВСЕГО:					3 675,00
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						3 796,28

Стройка: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-11

(Локальный сметный расчет)

на Ремонт автодороги по ул.Комиссарова-школа №28

Сметная стоимость: **902.456 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **0.756 тыс.чел.ч**
 Сметная заработная плата: **64.987 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е01-02-057-1	Очистка проезжей части от грязи	100 м3		0.01	920.40	9.20	9 098.98	90.99
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	1.18	7.800	9.20	77.110	90.99
		<i>Накладные расходы</i>				80%	7.36	75.2%	68.42
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	3.52	38.25%	34.80
		<i>Всего с НР и СП</i>					20.08		194.22
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.7	33.00	56.09	206.25	350.62
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.9826	7.300	7.17	72.280	71.02
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	0.29	0.493	<u>99.23</u>	<u>48.92</u>	<u>567.13</u>	<u>279.60</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				100%	7.17	94%	66.76
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	4.30	60%	42.61
		<i>Всего с НР и СП</i>					67.56		459.99
3.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		1.7	17.16	29.17	85.77	145.81
4.	Е27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		0.78	1 264.79	986.54	6 869.87	5 358.50
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	3.26664	8.530	27.86	84.570	276.26
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	3.40704	11.090	37.78	54.525	185.77
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	2.184	1.70352	<u>110.00</u>	<u>187.39</u>	<u>504.48</u>	<u>859.39</u>
			(1)			11.60	19.76	109.05	185.77
4. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	<u>маш.ч</u>	2.184	1.70352	<u>350.00</u>	<u>596.23</u>	<u>1 895.28</u>	<u>3 228.65</u>
			(1)			10.58	18.02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	2.184	1.70352	<u>99.23</u>	<u>169.04</u>	<u>567.13</u>	<u>966.12</u>
			(1)						
4. 6.	c411-0001	Вода	м3	3.2	2.496	2.41	6.02	11.25	28.08
		<i>Накладные расходы</i>				142%	93.21	133.48%	616.72
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	53.00	80.75%	373.09
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 132.75		6 348.31
5.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		9.75	17.16	167.31	85.77	836.26
6.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ.9 см) (заполнение ям)	1000 м2		0.021	20 142.27	422.99	186 768.98	3 922.15
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
6. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	0.939708	8.160	7.67	80.880	76.00
6. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>59.904</i>	<i>1.257984</i>	<i>13.191</i>	<i>16.59</i>	<i>124.008</i>	<i>156.00</i>
6. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	4.776	0.100296	<u>89.99</u>	<u>9.03</u>	<u>376.65</u>	<u>37.78</u>
			(1)			<u>10.06</u>	<u>1.01</u>	<u>94.57</u>	<u>9.48</u>
6. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.108	0.065268	<u>80.01</u>	<u>5.22</u>	<u>455.59</u>	<u>29.74</u>
			(1)			<u>14.40</u>	<u>0.94</u>	<u>135.37</u>	<u>8.84</u>
6. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.492	0.010332	<u>123.00</u>	<u>1.27</u>	<u>728.58</u>	<u>7.53</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>0.14</u>	<u>126.91</u>	<u>1.31</u>
6. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.496	0.304416	<u>75.00</u>	<u>22.83</u>	<u>358.62</u>	<u>109.17</u>
			(1)			<u>11.60</u>	<u>3.53</u>	<u>109.05</u>	<u>33.20</u>
6. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	32.7	0.6867	<u>121.00</u>	<u>83.09</u>	<u>544.80</u>	<u>374.11</u>
			(1)			<u>14.40</u>	<u>9.89</u>	<u>135.37</u>	<u>92.96</u>
6. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	3.552	0.074592	<u>110.00</u>	<u>8.21</u>	<u>504.48</u>	<u>37.63</u>
			(1)			<u>11.60</u>	<u>0.87</u>	<u>109.05</u>	<u>8.13</u>
6. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u>	0.78	0.01638	<u>201.46</u>	<u>3.30</u>	<u>676.50</u>	<u>11.08</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>0.22</u>	<u>126.91</u>	<u>2.08</u>
6. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	0.63	2.41	1.52	11.25	7.09
6. 11.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	0.315	70.59	22.24	878.43	276.71
6. 12.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	3.969	65.16	258.62	744.60	2 955.32
		<i>Накладные расходы</i>				142%	34.45	133.48%	309.67
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	19.59	80.75%	187.34
		<i>Всего с НР и СП</i>					477.03		4 419.16
7.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-	1 107.11	- 139.50	10 663.28	-1 343.57
					0.1259999				
								Объем: -21*6	
7. 1.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>3.012</i>	<i>-0.3795119</i>	<i>12.005</i>	<i>-4.56</i>	<i>112.860</i>	<i>-42.83</i>
7. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.996	-0.1254959	<u>89.99</u>	<u>-11.29</u>	<u>376.65</u>	<u>-47.27</u>
			(1)			<u>10.06</u>	<u>-1.26</u>	<u>94.57</u>	<u>-11.87</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.032	-0.1300319	<u>75.00</u>	<u>-9.75</u>	<u>358.62</u>	<u>-46.63</u>
			(1)			<u>11.60</u>	<u>-1.51</u>	<u>109.05</u>	<u>-14.18</u>
7. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	0.984	-0.1239839	<u>121.00</u>	<u>-15.00</u>	<u>544.80</u>	<u>-67.55</u>
			(1)			<u>14.40</u>	<u>-1.79</u>	<u>135.37</u>	<u>-16.78</u>
7. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-1.5876	65.16	- 103.45	744.60	-1 182.13
		<i>Накладные расходы</i>				142%	-6.48	133.48%	-57.17
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	-3.68	80.75%	-34.59
		<i>Всего с НР и СП</i>					- 149.66		-1 435.32
8.	Е27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=3см	100 м2		0.21	2 933.50	616.03	18 761.39	3 939.89
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
8. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	3.81024	9.290	35.40	92.040	350.69
8. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.06</i>	<i>0.0126</i>	<i>11.436</i>	<i>0.14</i>	<i>107.506</i>	<i>1.35</i>
8. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.00504	<u>111.99</u>	<u>0.56</u>	<u>504.91</u>	<u>2.54</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>0.07</u>	<u>126.91</u>	<u>0.64</u>
8. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.00756	<u>89.99</u>	<u>0.68</u>	<u>376.65</u>	<u>2.85</u>
			(1)			<u>10.06</u>	<u>0.08</u>	<u>94.57</u>	<u>0.71</u>
8. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.2142	60.00	12.85	230.62	49.40
8. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.00504	<u>75.40</u>	<u>0.38</u>	<u>440.77</u>	<u>2.22</u>
			(1)						
8. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0126	1 935.84	24.39	9 708.48	122.33
8. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.105	76.02	7.98	337.98	35.49
8. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	1.4994	356.00	533.79	2 250.48	3 374.37
		<i>Накладные расходы</i>				142%	50.47	133.48%	469.90
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	28.70	80.75%	284.27
		<i>Всего с НР и СП</i>					695.20		4 694.07
9.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0168	2 041.44	34.30	10 209.78	171.52
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
9. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.792</i>	<i>0.0133056</i>	<i>11.595</i>	<i>0.15</i>	<i>109.000</i>	<i>1.45</i>
9. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.0066528	<u>120.00</u>	<u>0.80</u>	<u>530.41</u>	<u>3.53</u>
			(2)			<u>23.19</u>	<u>0.15</u>	<u>218.00</u>	<u>1.45</u>
9. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.017304	1 935.84	33.50	9 708.48	168.00
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.21	133.48%	1.94
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.12	80.75%	1.17
		<i>Всего с НР и СП</i>					34.63		174.63
10.	Е27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см	100 м2		0.31	2 933.50	909.38	18 761.39	5 816.03
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
10. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	5.62464	9.290	52.25	92.040	517.69
10. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.06</i>	<i>0.0186</i>	<i>11.436</i>	<i>0.21</i>	<i>107.506</i>	<i>2.00</i>
10. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.00744	<u>111.99</u>	<u>0.83</u>	<u>504.91</u>	<u>3.76</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>0.10</u>	<u>126.91</u>	<u>0.94</u>
10. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.01116	<u>89.99</u>	<u>1.00</u>	<u>376.65</u>	<u>4.20</u>
			(1)			<u>10.06</u>	<u>0.11</u>	<u>94.57</u>	<u>1.06</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.3162	60.00	18.97	230.62	72.92
10. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.024	0.00744	<u>75.40</u>	<u>0.56</u>	<u>440.77</u>	<u>3.28</u>
10. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0186	1 935.84	36.01	9 708.48	180.58
10. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.155	76.02	11.78	337.98	52.39
10. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	2.2134	356.00	787.97	2 250.48	4 981.21
		<i>Накладные расходы</i>				142%	74.49	133.48%	693.68
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	42.36	80.75%	419.65
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 026.23		6 929.36
11.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		1.24	466.70	578.71	3 018.06	3 742.40
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 31*4	
11. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	3.45216	9.290	32.07	92.040	317.74
11. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.20832	60.00	12.50	230.62	48.04
11. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	1.5004	356.00	534.14	2 250.48	3 376.62
		<i>Накладные расходы</i>				142%	45.54	133.48%	424.12
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	25.90	80.75%	256.58
		<i>Всего с НР и СП</i>					650.15		4 423.09
12.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0155	2 041.44	31.64	10 209.78	158.25
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.012276	11.595	0.14	109.000	1.34
12. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.396	0.006138	<u>120.00</u>	<u>0.74</u>	<u>530.41</u>	<u>3.26</u>
						23.19	0.14	218.00	1.34
12. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.015965	1 935.84	30.91	9 708.48	155.00
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.20	133.48%	1.79
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.11	80.75%	1.08
		<i>Всего с НР и СП</i>					31.95		161.12
13.	E68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		0.517	40 742.96	21 064.11	254 341.83	131 494.72
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
13. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	18.605796	9.770	181.78	96.660	1 798.44
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	18.54996	13.786	255.72	129.595	2 403.99
13. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	6.912	3.573504	<u>75.00</u>	<u>268.01</u>	<u>358.62</u>	<u>1 281.53</u>
						11.60	41.45	109.05	389.69
13. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	22.416	11.589072	<u>121.00</u>	<u>1 402.28</u>	<u>544.80</u>	<u>6 313.73</u>
						14.40	166.88	135.37	1 568.81
13. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.96	0.49632	<u>110.00</u>	<u>54.60</u>	<u>504.48</u>	<u>250.38</u>
						11.60	5.76	109.05	54.12
13. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	5.592	2.891064	<u>195.20</u>	<u>564.34</u>	<u>1 488.11</u>	<u>4 302.22</u>
						14.40	41.63	135.37	391.36
13. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.002585	1 492.15	3.86	13 583.04	35.11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 8.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	52.217	356.00	18 589.25	2 250.48	117 513.31
		<i>Накладные расходы</i>				104%	455.00	97.76%	4 108.30
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	262.50	60%	2 521.46
		<i>Всего с НР и СП</i>					21 781.61		138 124.47
14.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.517	2 041.44	1 055.42	10 209.78	5 278.45
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>							
14. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.409464	11.595	4.75	109.000	44.63
14. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.204732	120.00	24.57	530.41	108.59
			(2)			23.19	4.75	218.00	44.63
14. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.53251	1 935.84	1 030.85	9 708.48	5 169.86
		<i>Накладные расходы</i>				142%	6.75	133.48%	59.57
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3.84	80.75%	36.04
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 066.00		5 374.06
15.	Е27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		1.034	37 714.98	38 997.28	249 166.88	257 638.56
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
15. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	47.52264	9.620	457.17	95.240	4 526.06
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	23.674464	13.760	325.77	129.356	3 062.44
15. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.037224	111.99	4.17	504.91	18.79
			(1)			13.50	0.50	126.91	4.72
15. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	1.73712	17.20	29.88	53.50	92.94
15. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	4.913568	75.00	368.52	358.62	1 762.10
			(1)			11.60	57.00	109.05	535.82
15. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	14.281608	121.00	1 728.07	544.80	7 780.62
			(1)			14.40	205.66	135.37	1 933.30
15. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	0.483912	110.00	53.23	504.48	244.12
			(1)			11.60	5.61	109.05	52.77
15. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	3.958152	195.20	772.63	1 488.11	5 890.17
			(1)			14.40	57.00	135.37	535.82
15. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.049632	75.40	3.74	440.77	21.88
			(1)						
15. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0064108	6 400.66	41.03	20 140.00	129.11
15. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.1551	1 019.63	158.14	4 628.52	717.88
15. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0111672	1 935.84	21.62	9 708.48	108.42
15. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	99.8844	354.00	35 359.08	2 366.20	236 346.47
		<i>Накладные расходы</i>				142%	1 111.77	133.48%	10 129.13
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	632.22	80.75%	6 127.71
		<i>Всего с НР и СП</i>					40 741.28		273 895.40
16.	Е27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		2.068	4 290.86	8 873.51	28 666.45	59 282.23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Объем: 1034*2									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
16. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.223344	9.620	2.15	95.240	21.27
16. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.446688	17.20	7.68	53.50	23.90
16. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0028952	1 935.84	5.60	9 708.48	28.11
16. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	25.0228	354.00	8 858.07	2 366.20	59 208.95
		Накладные расходы				142%	3.05	133.48%	28.39
		Сметная прибыль				80.75%	1.74	80.75%	17.18
		Всего с НР и СП					8 878.30		59 327.80
17.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.3102	2 041.44	633.25	10 209.78	3 167.07
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2									
17. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.2456784	11.595	2.85	109.000	26.78
17. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.1228392	120.00	14.74	530.41	65.16
		(2)				23.19	2.85	218.00	26.78
17. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.319506	1 935.84	618.51	9 708.48	3 101.92
		Накладные расходы				142%	4.05	133.48%	35.75
		Сметная прибыль				80.75%	2.30	80.75%	21.62
		Всего с НР и СП					639.60		3 224.44
<i>Установка вновь бортового камня</i>									
18.	Е01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.05	1 201.20	60.06	11 874.94	593.75
18. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	7.7	7.800	60.06	77.110	593.75
		Накладные расходы				80%	48.05	75.2%	446.50
		Сметная прибыль				38.25%	22.97	38.25%	227.11
		Всего с НР и СП					131.08		1 267.36
19.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (на проезжей части)	1000 м2		0.10125	4 230.25	428.31	13 581.71	1 375.15
Объем: 81*0.05/0.04									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
19. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	7.01784	8.300	58.25	82.370	578.06
19. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	1.90755	10.060	19.19	94.570	180.40
19. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	18.84	1.90755	100.01	190.77	405.71	773.91
		(1)				10.06	19.19	94.57	180.40
19. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	5.72265	31.33	179.29	4.05	23.18
		Накладные расходы				104%	80.54	97.76%	741.47
		Сметная прибыль				60%	46.46	60%	455.08
		Всего с НР и СП					555.31		2 571.70
20.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		10.13	33.00	334.25	206.25	2 089.27
20. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	5.85514	7.300	42.74	72.280	423.21
20. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	2.9377	99.23	291.51	567.13	1 666.06
		(1)							
		Накладные расходы				100%	42.74	94%	397.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				60%	25.64	60%	253.93
		Всего с НР и СП					402.63		2 741.01
21.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 18 км (класс груза 1)	т		10.13	17.16	173.83	85.77	868.85
22.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2		0.039	3 525.21	137.48	11 318.09	441.41
22. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	2.25264	8.300	18.70	82.370	185.55
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.6123	10.060	6.16	94.570	57.91
22. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	15.7	0.6123	100.01	61.24	405.71	248.42
			(1)			10.06	6.16	94.57	57.91
22. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	1.8369	31.33	57.55	4.05	7.44
		Накладные расходы				104%	25.85	97.76%	238.01
		Сметная прибыль				60%	14.92	60%	146.08
		Всего с НР и СП					178.25		825.49
23.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		3.9	33.00	128.68	206.25	804.36
23. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	2.2542	7.300	16.46	72.280	162.93
23. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	1.131	99.23	112.23	567.13	641.42
			(1)						
		Накладные расходы				100%	16.46	94%	153.15
		Сметная прибыль				60%	9.88	60%	97.76
		Всего с НР и СП					155.02		1 055.27
24.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 18 км (класс груза 1)	т		3.9	17.16	66.92	85.77	334.50
25.	Е01-02-057-2	Разработка основания из грунто-щебня	100 м3		0.201	1 201.20	241.44	11 874.94	2 386.86
							Объем: 81*0.2+39*0.1		
25. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	30.954	7.800	241.44	77.110	2 386.86
		Накладные расходы				80%	193.15	75.2%	1 794.92
		Сметная прибыль				38.25%	92.35	38.25%	912.97
		Всего с НР и СП					526.94		5 094.75
26.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		35.18	33.00	1 160.80	206.25	7 255.72
							Объем: 28.35+6.83		
26. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	20.33404	7.300	148.44	72.280	1 469.74
26. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	10.2022	99.23	1 012.36	567.13	5 785.97
			(1)						
		Накладные расходы				100%	148.44	94%	1 381.56
		Сметная прибыль				60%	89.06	60%	881.84
		Всего с НР и СП					1 398.30		9 519.12
27.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 18 км (класс груза 1)	т		35.18	17.16	603.69	85.77	3 017.39
28.	Е27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		2.67	614.37	1 640.36	6 089.21	16 258.20
28. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	204.789	8.010	1 640.36	79.390	16 258.20
		Накладные расходы				142%	2 329.31	133.48%	21 701.45
		Сметная прибыль				80.75%	1 324.59	80.75%	13 128.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							5 294.26		51 088.14
29.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		29.16	33.00	962.17	206.25	6 014.12
29. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	16.85448	7.300	123.04	72.280	1 218.24
29. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	0.29	8.4564	<u>99.23</u>	<u>839.13</u>	<u>567.13</u>	<u>4 795.88</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				100%	123.04	94%	1 145.15
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	73.82	60%	730.94
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 159.03		7 890.21
30.	Х310-3005-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км (класс груза 1)	т		29.16	6.76	197.12	35.12	1 024.10
31.	Е08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		6.58	178.69	1 175.76	1 602.47	10 544.27
Объем: 94*0.07									
31. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.54	3.5532	10.288	36.56	96.715	343.65
31. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	0.46	3.0268	<u>100.01</u>	<u>302.71</u>	<u>405.71</u>	<u>1 228.00</u>
			(1)			10.06	30.45	94.57	286.24
31. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	6.0536	4.91	29.72	11.85	71.74
31. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	0.987	2.41	2.38	11.25	11.10
31. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	<u>маш.ч</u>	0.08	0.5264	<u>205.65</u>	<u>108.25</u>	<u>839.81</u>	<u>442.08</u>
			(1)			11.60	6.11	109.05	57.40
31. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	15.792	8.160	128.86	80.880	1 277.26
31. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	1.3	8.554	70.59	603.83	878.43	7 514.09
		<i>Накладные расходы</i>				122%	201.81	114.68%	1 858.86
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	112.49	68%	1 102.22
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 490.06		13 505.35
32.	Е27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		2.67	13 149.26	35 108.53	66 652.17	177 961.29
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
32. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	243.76032	8.450	2 059.77	83.860	20 441.74
32. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.816	2.17872	13.500	29.41	126.910	276.50
32. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.816	2.17872	<u>111.99</u>	<u>243.99</u>	<u>504.91</u>	<u>1 100.06</u>
			(1)			13.50	29.41	126.91	276.50
32. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.12816	<u>75.40</u>	<u>9.66</u>	<u>440.77</u>	<u>56.49</u>
			(1)						
32. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00267	5 160.53	13.78	29 077.42	77.64
32. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.4539	631.03	286.42	2 575.00	1 168.79
32. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	15.753	676.11	10 650.76	4 412.72	69 513.58
32. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.1602	438.74	70.29	4 000.77	640.92
32. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	267	81.55	21 773.85	318.21	84 962.07
		<i>Накладные расходы</i>				142%	2 966.64	133.48%	27 654.71
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 687.01	80.75%	16 729.98
		<i>Всего с НР и СП</i>					39 762.18		222 345.98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33.	Е27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см²)): однослойных (толщ.20 см)	1000 м2		0.081	20 142.27	1 631.52	186 768.98	15 128.29
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
33. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	3.624588	8.160	29.58	80.880	293.16
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	4.852224	13.191	64.01	124.008	601.71
33. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.386856	89.99	34.81	376.65	145.71
		(1)				10.06	3.89	94.57	36.58
33. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.251748	80.01	20.14	455.59	114.69
		(1)				14.40	3.63	135.37	34.08
33. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.039852	123.00	4.90	728.58	29.04
		(1)				13.50	0.54	126.91	5.06
33. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	1.174176	75.00	88.06	358.62	421.08
		(1)				11.60	13.62	109.05	128.04
33. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	2.6487	121.00	320.49	544.80	1 443.01
		(1)				14.40	38.14	135.37	358.55
33. 8.	х12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	3.552	0.287712	110.00	31.65	504.48	145.14
		(1)				11.60	3.34	109.05	31.37
33. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.06318	201.46	12.73	676.50	42.74
		(1)				13.50	0.85	126.91	8.02
33. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	2.43	2.41	5.86	11.25	27.34
33. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	1.215	70.59	85.77	878.43	1 067.29
33. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	15.309	65.16	997.53	744.60	11 399.08
		Накладные расходы				142%	132.90	133.48%	1 194.47
		Сметная прибыль				80.75%	75.57	80.75%	722.61
		Всего с НР и СП					1 839.99		17 045.37
34.	Е27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см²)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		0.405	1 107.11	448.38	10 663.28	4 318.63
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2						Объем: 81*5	
34. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	1.21986	12.005	14.65	112.860	137.67
34. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	0.40338	89.99	36.30	376.65	151.93
		(1)				10.06	4.06	94.57	38.15
34. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	0.41796	75.00	31.35	358.62	149.89
		(1)				11.60	4.85	109.05	45.58
34. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	0.39852	121.00	48.22	544.80	217.11
		(1)				14.40	5.74	135.37	53.95
34. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	5.103	65.16	332.51	744.60	3 799.69
		Накладные расходы				142%	20.80	133.48%	183.76
		Сметная прибыль				80.75%	11.83	80.75%	111.17
		Всего с НР и СП					481.01		4 613.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35.	E27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ.10 см)	100 м2		0.39	1 634.22	637.35	16 415.35	6 401.99
35. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	10.2336	8.450	86.47	83.860	858.19
35. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.17	1.2363	11.041	13.65	103.797	128.32
35. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.4485	89.99	40.36	376.65	168.93
			(1)			10.06	4.51	94.57	42.41
35. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.5772	75.00	43.29	358.62	207.00
			(1)			11.60	6.70	109.05	62.94
35. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.2106	110.00	23.17	504.48	106.24
			(1)			11.60	2.44	109.05	22.97
35. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.78	2.41	1.88	11.25	8.78
35. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	6.786	65.16	442.18	744.60	5 052.86
		Накладные расходы				142%	142.17	133.48%	1 316.79
		Сметная прибыль				80.75%	80.85	80.75%	796.61
		Всего с НР и СП					860.37		8 515.39
36.	E27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1	100 м2		-	111.30	-86.82	1 199.85	- 935.88
					0.7799999			Объем: -39*2	
36. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.54	-0.4211999	8.450	-3.56	83.860	-35.32
36. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1	-0.0779999	10.060	-0.78	94.570	-7.38
36. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.1	-0.0779999	89.99	-7.02	376.65	-29.38
			(1)			10.06	-0.78	94.57	-7.38
36. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.5	-1.17	65.16	-76.24	744.60	- 871.18
		Накладные расходы				142%	-6.16	133.48%	-57.00
		Сметная прибыль				80.75%	-3.50	80.75%	-34.48
		Всего с НР и СП					-96.49		-1 027.36
37.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см (толщ.5 см) на проезжей части	100 м2		0.81	2 933.50	2 376.13	18 761.39	15 196.72
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
37. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	14.69664	9.290	136.53	92.040	1 352.68
37. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.0486	11.436	0.56	107.506	5.22
37. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.01944	111.99	2.18	504.91	9.82
			(1)			13.50	0.26	126.91	2.47
37. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.02916	89.99	2.62	376.65	10.98
			(1)			10.06	0.29	94.57	2.76
37. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.8262	60.00	49.57	230.62	190.54
37. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.01944	75.40	1.47	440.77	8.57
			(1)						
37. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0486	1 935.84	94.08	9 708.48	471.83
37. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.405	76.02	30.79	337.98	136.88
37. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	5.7834	356.00	2 058.89	2 250.48	13 015.43
		Накладные расходы				142%	194.67	133.48%	1 812.52
		Сметная прибыль				80.75%	110.70	80.75%	1 096.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							2 681.50		18 105.75
38.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		3.24	466.70	1 512.12	3 018.06	9 778.53
Объем: 81*4									
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
38. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	9.02016	9.290	83.80	92.040	830.22
38. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.54432	60.00	32.66	230.62	125.53
38. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	3.9204	356.00	1 395.66	2 250.48	8 822.78
		<i>Накладные расходы</i>				142%	119.00	133.48%	1 108.18
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	67.67	80.75%	670.40
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 698.78		11 557.11
39.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0648	2 041.44	132.29	10 209.78	661.59
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
39. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0513216	11.595	0.60	109.000	5.59
39. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.0256608	120.00	3.08	530.41	13.61
		(2)				23.19	0.60	218.00	5.59
39. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.066744	1 935.84	129.21	9 708.48	647.98
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.85	133.48%	7.46
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.48	80.75%	4.51
		<i>Всего с НР и СП</i>					133.63		673.57
40.	Е27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 4см на тротуаре	100 м2		0.39	2 879.63	1 123.06	19 264.05	7 512.98
40. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	5.8968	9.290	54.78	92.040	542.74
40. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.0195	11.436	0.22	107.506	2.10
40. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.0078	111.99	0.87	504.91	3.94
		(1)				13.50	0.11	126.91	0.99
40. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.0117	89.99	1.05	376.65	4.41
		(1)				10.06	0.12	94.57	1.11
40. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.3315	60.00	19.89	230.62	76.45
40. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.0078	75.40	0.59	440.77	3.44
		(1)							
40. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0234	1 935.84	45.30	9 708.48	227.18
40. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.195	76.02	14.82	337.98	65.91
40. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	2.7846	354.00	985.75	2 366.20	6 588.92
		<i>Накладные расходы</i>				142%	78.10	133.48%	727.25
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	44.41	80.75%	439.96
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 245.57		8 680.19
41.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.78	458.29	357.47	3 108.92	2 424.96
Объем: 39*2									
41. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	1.8096	9.290	16.81	92.040	166.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	0.1092	60.00	6.55	230.62	25.18
41. 3.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.21	0.9438	354.00	334.11	2 366.20	2 233.22
		<i>Накладные расходы</i>				142%	23.87	133.48%	222.32
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	13.57	80.75%	134.50
		<i>Всего с НР и СП</i>					394.91		2 781.78
42.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0312	2 033.52	63.45	10 174.77	317.45
42. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.020592	11.595	0.24	109.000	2.24
42. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.010296	120.00	1.24	530.41	5.46
			(2)			23.19	0.24	218.00	2.24
42. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.032136	1 935.84	62.21	9 708.48	311.99
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.34	133.48%	2.99
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.19	80.75%	1.81
		<i>Всего с НР и СП</i>					63.98		322.25
43.	E01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.05	727.06	36.35	7 205.44	360.27
43. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	4.86	7.480	36.35	74.130	360.27
		<i>Накладные расходы</i>				72%	26.17	67.68%	243.83
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	13.90	38.25%	137.80
		<i>Всего с НР и СП</i>					76.43		741.90
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							124 976.13		772 184.65
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							124 976.13		772 184.65
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 1, 18, 25; %=94 - по стр. 2, 20, 23, 26, 29; %=133.48 - по стр. 4, 6-12, 14-17, 28, 32-42; %=97.76 - по стр. 13, 19, 22; %=114.68 - по стр. 31; %=67.68 - по стр. 43)							8 795.98		81 233.14
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 1, 18, 25, 43; %=60 - по стр. 2, 13, 19, 20, 22, 23, 26, 29; %=80.75 - по стр. 4, 6-12, 14-17, 28, 32-42; %=68 - по стр. 31)							4 991.41		49 037.81
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							138 763.52		902 455.60
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							138 763.52		902 455.60
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							8 795.98		81 233.14
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							4 991.41		49 037.81

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме								1111,04	тыс.руб.			
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул.Комиссарова-школа № 28												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2009г.												
№ № п. п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая смет стоимо сть	Сметная стоимость в ц на 1кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			строите ль-ных работ	монта ж-ных работ	обор удова ния	прочих затрат		строите- льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-1-11	Ремонт автодороги по ул.Комиссарова-школа № 28						902,46				902,46
		Итого по главе 2:						902,46	0,00	0,00	0,00	902,46
		Итого по главам с 1 по 5						902,46	0,00	0,00	0,00	902,46
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						902,46	0,00	0,00	0,00	902,46
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ	Добровольное страхование 3%										
3	№186	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						902,46	0,00	0,00	0,00	902,46

		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						902,46	0,00	0,00	0,00	902,46
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										9,02
		ИТОГО										911,48
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										164,07
		ИТОГО по сводному расчету										1075,55
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											1111,04

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на **Организация дорожного движения при капитальном ремонте**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ **234,573** тыс.руб.Средства на оплату труда **51,442** тыс.руб.Сметная трудоемкость **659,9932** чел.часВ т.ч. Возвратных сумм **32,294** тыс.руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. На основной дороге									
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		0,08	3083,7	246	21347,57	1707
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2;</i>							
		<i>ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i>							
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=7; ОЗП=7; ЭМ=7; ЗПМ=7; МАТ=7; ТЗ=7;</i>							
		<i>ТЗМ=7</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	177,8406	14,2272	8,45	120,22	73,69	1048,4
		Затраты труда машинистов	чел.час	18,165	1,4532	12,55	18,24	93,67	136,12
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	5,775	0,462	111,99	51,74	481,62	222,51
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	12,39	0,9912	75,4	74,74	440,77	436,89
		Накладные расходы от ФОТ				142%	196	142%*0,94	1580
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	111	95%*0,85	956
		Всего с НР и СП					553		4243
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		4	599,04	2396	2797,54	11190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=7; ОЗП=7; ЭМ=7; ЗПМ=7; МАТ=7; ТЗ=7; ТЗМ=7</i>	100 знаков		0,08	68569,56	5486	407159,88	32572
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	3523,968	281,9174	8,53	2404,76	74,03	20870,35
		Затраты труда машинистов	чел.час	171,045	13,6836	12,55	171,73	93,67	1281,74
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	15,96	1,2768	111,99	142,99	481,62	614,93
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	133,98	10,7184	187,68	2011,63	735,11	7879,2
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	21,105	1,6884	75,4	127,31	440,77	744,2
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,336	0,02688	11460	308,04	53518,2	1438,57
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,1355	0,01084	40000	433,6	68680,19	744,49
6. 101-0837		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0237	0,001893	5431,5	10,28	32371,69	61,28
7. 101-9843		Краски перхлорвиниловые	т	0,0393	0,003147	14971,99	47,12	69919,19	220,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	3659	142%*0,94	29568
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	2081	95%*0,85	17888
		<i>Всего с НР и СП</i>					11226		80028
4	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=7; ОЗП=7; ЭМ=7; ЗПМ=7; МАТ=7; ТЗ=7; ТЗМ=7</i>	100 знаков		0,08	7836,21	627	56111	4489
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	666,54	53,3232	8,53	454,85	74,03	3947,52
1. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,336	0,02688	6400,66	172,05	20140	541,36
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	646	142%*0,94	5270
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	367	95%*0,85	3188
		<i>Всего с НР и СП</i>					1640		12947
5	101-9180	Стойки СКМ	шт			8	262,61	2101	1226,4
6	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт			8	284,52	2276	1328,71
7	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт			6	334,96	2010	1564,29
8	101-9564	Знаки дорожные предписывающие diam 600мм	шт			2	334,96	670	1564,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=7; ОЗП=7; ЭМ=7; ЗПМ=7; МАТ=7; ТЗ=7; ТЗМ=7	100 знаков		0,08	34270,46	2742	223464,45	17877
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	2145,024	171,6019	8,53	1463,76	74,03	12703,69
		Затраты труда машинистов	чел.час	95,7852	7,6628	12,55	96,17	93,67	717,77
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	8,9376	0,715	111,99	80,07	481,62	344,36
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	75,0288	6,0023	187,68	1126,51	735,11	4412,35
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	11,8188	0,9455	75,4	71,29	440,77	416,75
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т			11460		53518,2	
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т			40000		68680,19	
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т			5431,5		32371,69	
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т			14971,99		69919,19	
		Накладные расходы от ФОТ				142%	2232	142%*0,94	17916
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1269	95%*0,85	10838
		Всего с НР и СП					6243		46631
10	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=7; ОЗП=7; ЭМ=7; ЗПМ=7; МАТ=7; ТЗ=7; ТЗМ=7	100 знаков		0,08	3460,79	277	30035,45	2403
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	405,72	32,4576	8,53	276,86	74,03	2402,84
	1. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т			6400,66		20140	
		Накладные расходы от ФОТ				142%	393	142%*0,94	3208
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	224	95%*0,85	1940
		Всего с НР и СП					894		7551
11	101-9560	Возврат знаков	шт		16	279,14	4466	1303,58	20857
12	101-9180-1	Возврат стоек	шт		8	210,08	1681	981,12	7849
Итого прямые затраты по разделу							18 831		103 194
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							5 019		43 109
материалы							16 571		75 857
эксплуатация машин и механизмов							3 686		15 070
Накладные расходы							7 127		57 542
Сметная прибыль							4 053		34 811
Итого по разделу 1 На основной дороге							30 011		195 547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Возвратные материалы								6 147	28 706
Раздел 2. На съездах									
13	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		0,04	4405,29	176	30496,53	1220
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=10; ОЗП=10; ЭМ=10; ЗПМ=10; МАТ=10; ТЗ=10; ТЗМ=10</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	254,058	10,1623	8,45	85,87	73,69	748,86
		Затраты труда машинистов	чел.час	25,95	1,038	12,55	13,03	93,67	97,23
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	8,25	0,33	111,99	36,96	481,62	158,93
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,7	0,708	75,4	53,38	440,77	312,07
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	141	142%*0,94	1129
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	80	95%*0,85	683
		<i>Всего с НР и СП</i>					397		3032
14	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		2	599,04	1198	2797,54	5595
15	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,01	97956,51	979	581656,97	5817
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=10; ОЗП=10; ЭМ=10; ЗПМ=10; МАТ=10; ТЗ=10; ТЗМ=10</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	5034,24	50,3424	8,53	429,42	74,03	3726,85
		Затраты труда машинистов	чел.час	244,35	2,4435	12,55	30,67	93,67	228,88
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	22,8	0,228	111,99	25,53	481,62	109,81
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	191,4	1,914	187,68	359,22	735,11	1407
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	30,15	0,3015	75,4	22,73	440,77	132,89
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,48	0,0048	11460	55,01	53518,2	256,89
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,1935	0,001935	40000	77,4	68680,19	132,9
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0338	0,000338	5431,5	1,84	32371,69	10,94
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0562	0,000562	14971,99	8,41	69919,19	39,29
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	653	142%*0,94	5280
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	371	95%*0,85	3194
		<i>Всего с НР и СП</i>					2003		14291

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Коэффициент ПЗ=10; ОЗП=10; ЭМ=10; ЗПМ=10; МАТ=10; ТЗ=10; ТЗМ=10	100 знаков		0,01	11194,58	112	80158,57	802
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час т	952,2 0,48	9,522 0,0048	8,53 6400,66	81,22 30,72	74,03 20140	704,91 96,67
						142% 95%*0,85	115 65	142%*0,94 95%*0,85	941 569
							292		2312
17	101-9180	Стойки СКМ	шт		1	262,61	263	1226,4	1226
18	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		1	284,52	285	1328,71	1329
19	101-9563	Знаки дорожные запрещающие диам 600мм	шт		1	334,96	335	1564,29	1564
20	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=10; ОЗП=10; ЭМ=10; ЗПМ=10; МАТ=10; ТЗ=10; ТЗМ=10	100 знаков		0,01	48957,88	489	319234,92	3193
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП				142% 95%*0,85	395 224	142%*0,94 95%*0,85	3200 1936
							1108		8329
21	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=10; ОЗП=10; ЭМ=10; ЗПМ=10; МАТ=10; ТЗ=10; ТЗМ=10	100 знаков		0,01	4943,99	49	42907,79	429
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час т	579,6 0,48	5,796 0,0048	8,53 6400,66	49,44 30,72	74,03 20140	429,08 96,67
						142% 95%*0,85	70 40	142%*0,94 95%*0,85	573 346
							159		1348
22	101-9560	Возврат знаков	шт		2	279,14	558	1303,58	2607
23	101-9180-1	Возврат стоек	шт		1	210,08	210	981,12	981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого прямые затраты по разделу							3 886		21 175
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							967		8 333
материалы							3 023		13 839
эксплуатация машин и механизмов							725		3 045
Накладные расходы							1 373		11 123
Сметная прибыль							781		6 729
Итого по разделу 2 На съездах							6 040		39 027
Возвратные материалы							768		3 588
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
Итого прямые затраты по смете							22 717		124 369
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							5 986		51 442
материалы							19 594		89 696
эксплуатация машин и механизмов							4 411		18 115
Накладные расходы							8 500		68 665
Сметная прибыль							4 834		41 539
ВСЕГО по смете							36 051		234 573
Возвратные материалы							6 915		32 294

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Разборка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 463,498 тыс.руб.

Средства на оплату труда 128,381 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 1517,7173 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м		9,77	847,83	8283	7583,87	74094
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	105,846	1034,1154	8,01	8283,26	71,65	74094,37
		Накладные расходы от ФОТ				142%	11762	142%*0,94	98901
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	6689	95%*0,85	59831
		Всего с НР и СП					26734		232826
2	ТЕР30-01-027-01	Разборка бетонного основания <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м ³ кладки		0,2443	134490,01	32856	406449,71	99296
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	1591,1952	388,729	9,4	3654,05	76,85	29873,82
		Затраты труда машинистов	чел.час	783	191,2869	12,55	2400,65	93,67	17917,84
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	783	191,2869	90	17215,82	354,82	67872,42
	2. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	1566	382,5738	31,33	11986,04	4,05	1549,42
		Накладные расходы от ФОТ				110%	6661	110%*0,94	49417
		Сметная прибыль от ФОТ				80%*0,85	4117	80%*0,85	32499
		Всего с НР и СП					43634		181212
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		164,14	33	5417	204,04	33491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	94,8729	7,3	692,57	68,46	6495
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	47,6006	99,23	4723,41	567,13	26995,73
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	693	100%	6495
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	416	60%	3897
		<i>Всего с НР и СП</i>					6526		43883
4	С310-3001-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 1 км; нормативное время пробега 0,300 час; класс груза 1	1 т		75,82	2,77	210	14,96	1134
5	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		88,32	9,78	864	50,3	4442
Итого прямые затраты по смете							47 629		212 458
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							15 031		128 381
материалы									
эксплуатация машин и механизмов							35 000		101 994
Накладные расходы							19 116		154 813
Сметная прибыль							11 222		96 227
ВСЕГО по смете							77 967		463 498

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Замена бортового камня

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 975,234 тыс.руб.

Средства на оплату труда 178,951 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 2422,2977 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 грунта		1,665	2094,6	3 488	18334,02	30 526
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	249,9525	416,1709	8,38	3487,51	73,35	30526,14
		Накладные расходы от ФОТ				80%	2790,01	80%*0,94	22955,66
		Сметная прибыль от ФОТ				45%*0,85	1333,97	45%*0,85	11676,25
		Всего с НР и СП					7611,49		65158,05
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3 подушки		0,185	13618,28	2 520	149719,46	27 703
		Накладные расходы от ФОТ				110%	559,87	110%*0,94	4624,22
		Сметная прибыль от ФОТ				80%*0,85	346,1	80%*0,85	3041,08
		Всего с НР и СП					3425,35		35363,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м2 изолируемой поверхности		1,85	1646,51	3 046	5400,4	9 991
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	28,037	51,8684	9,51	493,42	77,21	4004,76
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2875	0,5319	12,55	6,68	93,67	49,82
	1. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,8031	5,1858	30	155,57	109,78	569,3
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2875	0,5319	75,4	40,11	440,77	234,45
	3. 101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	0,0296	2429,2	71,9	11997,69	355,13
	4. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	0,0444	1492,15	66,25	13583,04	603,09
	5. 101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	0,444	4996	2218,22	9510,69	4222,75
	6. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,185	3	0,56	6,89	1,27
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				122%	610,12	122%*0,94	4649,79
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	340,07	80%*0,85	2757,11
		<i>Всего с НР и СП</i>					3996,23		17397,63
4	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м бортового камня		9,25	5133,73	47 491	27473,02	254 143
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	104,9904	971,1612	8,45	8206,31	73,69	71564,87
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,08	9,99	12,55	125,37	93,67	935,76
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,02	9,435	111,99	1056,63	481,62	4544,08
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,555	75,4	41,85	440,77	244,63
	3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,00925	5160,53	47,73	29077,42	268,97
	4. 102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17	1,573	631,03	992,61	2575	4050,48
	5. 401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9	54,58	676,11	36902,08	3157,43	172332,53
	6. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06	0,555	438,67	243,46	2048,59	1136,97
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	11830,99	142%*0,94	96773,84
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	6727,83	95%*0,85	58544,26
		<i>Всего с НР и СП</i>					66045,8		409443,54
5	403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/	шт		925	81,55	75 434	318,21	294 344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 грунта		1,665	961,53	1 601	8904,45	14 826
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	128,547	214,0308	7,48	1600,95	69,27	14825,91
		Накладные расходы от ФОТ				80%	1280,76	80%*0,94	11149,08
		Сметная прибыль от ФОТ				45%*0,85	612,36	45%*0,85	5670,91
		Всего с НР и СП					3494,07		31645,9
7	ТЕР01-01-111-02	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1000 м2 спланированной поверхности		4,1625	1455,24	6 057	12629,7	52 571
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	170,6025	710,1329	8,53	6057,43	74,03	52571,14
		Накладные расходы от ФОТ				95%	5754,56	95%*0,94	46946,03
		Сметная прибыль от ФОТ				50%*0,85	2574,41	50%*0,85	22342,73
		Всего с НР и СП					14386,4		121859,9
Итого прямые затраты по смете							139 636		684 103
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							20 487		178 951
материалы							117 788		499 887
эксплуатация машин и механизмов							1 517		6 439
Накладные расходы							22 826		187 099
Сметная прибыль							11 935		104 032
ВСЕГО по смете							174 397		975 234

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Дорожная одежда по основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 1444,998 тыс.руб.

Средства на оплату труда 85,402 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 826,3339 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЭМ=1,2	1000 м2 покрытий		1,02	4650,35	4 748	34492,9	35 217
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	8,82	7,8	68,81	70,63	623,06
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	31,73	12,55	398,25	93,67	2972,4
	1. 121601	Машины поливомосчные 6000 л	маш.-ч	4,32	4,41	110	485,18	484,47	2136,85
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	8,82	350	3087,49	3038,97	26807,97
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	8,82	124,92	1101,97	638,77	5634,85
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,86	5,3	4,55	16,75	14,36
		Накладные расходы от ФОТ				104%	485,74	104%*0,94	3514,92
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	280,24	60%	2157,28
		Всего с НР и СП					5513,99		40889,45
2	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		70,88	9,78	693	50,3	3 565
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		2,56	3541,15	9 066	19589,38	50 150
		Накладные расходы от ФОТ				110%	1508,95	110%	12579,15
		Сметная прибыль от ФОТ				50%	685,89	50%	5717,8
		Всего с НР и СП					11260,19		68445,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 т		0,23	2840,4	664	11555,18	2 701
							142%	4,13	28,94
							95%*0,85	2,35	17,51
								670,62	2748,28
5	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2		1,47	9032,1	13 247	32067,88	47 026
							104%	1669,18	13615,69
							60%	962,99	8356,6
								15877,74	68999,84
6	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2		4,38	8655,61	37 902	28756,15	125 923
							104%	3269,64	26479,49
							60%	1886,33	16251,73
								43058,88	168654,4
7	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 2,4) Затраты труда машинистов Автогудронаторы 3500 л 1. 120101 2. 101-1995 4. 408-0122 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м трещин		0,25	471,37	118	1757,06	439
			чел.час	8,88	2,22	8,08	17,94	71,99	159,82
			чел.час	1,68	0,42	12,55	5,27	93,67	39,34
			маш.-ч	0,84	0,21	120	25,2	490,41	102,99
			т	0,09	0,02	3276,75	73,73	7654,96	172,24
			м3	0,05	0,01	78,25	0,98	337,98	4,22
							104%	24,14	194,7
							60%	13,93	119,5
								155,91	753,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,7	2840,4	2 001	11555,18	8 139
		Накладные расходы от ФОТ			142%		12,43	142%*0,94	87,19
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		7,07	95%*0,85	52,75
		Всего с НР и СП					2020,28		8279,41
9	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 т смеси		1,4	40385,43	56 660	191466,02	268 622
		Накладные расходы от ФОТ			142%		1391,1	142%*0,94	10069,25
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		791,07	95%*0,85	6091,49
		Всего с НР и СП					58842,92		284787,56
10	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		1,11	2840,4	3 160	11555,18	12 857
		Накладные расходы от ФОТ			142%		19,64	142%*0,94	137,74
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		11,17	95%*0,85	83,33
		Всего с НР и СП					3191,61		13079,68
11	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м2 покрытия		2,78	42167,82	117 295	200297,26	557 152

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%	3430,52	142%*0,94	25198,53
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1950,81	95%*0,85	15244,09
		Всего с НР и СП					122692,21		597669,6
12	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2	1000 м2 покрытия		2,78	9503,5	26 437	44376,83	123 448
		Накладные расходы от ФОТ				142%	9,44	142%*0,94	71,55
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	5,37	95%*0,85	43,28
		Всего с НР и СП					26453,54		123571,16
13	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,35	4650,35	1 618	34492,9	12 003
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	3,01	7,8	23,45	70,63	212,36
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	10,82	12,55	135,74	93,67	1013,12
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	1,5	110	165,37	484,47	728,35
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	3,01	350	1052,35	3038,97	9137,27
3.	400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	3,01	124,92	375,6	638,77	1920,59
4.	700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,29	5,3	1,55	16,75	4,9
		Накладные расходы от ФОТ				104%	165,56	104%*0,94	1198,03
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	95,51	60%	735,29
		Всего с НР и СП					1879,39		13936,85
14	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,14	2840,4	395	11555,18	1 609
		Накладные расходы от ФОТ				142%	2,46	142%*0,94	17,23
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1,4	95%*0,85	10,42
		Всего с НР и СП					399,24		1636,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 т смеси		0,21	44021,43	9 244	208446,14	43 774
		Накладные расходы от ФОТ			142%	208,21	142%*0,94	1507,16	
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85	118,4	95%*0,85	911,77	
		Всего с НР и СП				9571,11		46192,62	
16	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		3,15	33	104	204,04	643
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,58	1,82	7,3	13,29	68,46	124,65
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,91	99,23	90,65	567,13	518,07
		Накладные расходы от ФОТ				100%	13,29	100%	124,65
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	7,97	60%	74,79
		Всего с НР и СП					125,21		842,16
17	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		20,65	9,78	202	50,3	1 039
Итого прямые затраты по смете							283 554		1 294 306
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							10 359		85 402
материалы							240 938		1 051 419
эксплуатация машин и механизмов							35 529		181 861
Накладные расходы							12 214		94 824
Сметная прибыль							6 820		55 868
ВСЕГО по смете							302 589		1 444 998

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Дорожная одежда на примыканиях

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 99,792 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 5,879 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 54,1579 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-12	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,13	1501,46	197	11123,91	1 457
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	2,78	0,36	7,8	2,84	70,63	25,76
		Затраты труда машинистов	чел.час	10,58	1,39	12,55	17,4	93,67	129,87
	1. 121601	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	1,39	0,18	110	20,06	484,47	88,37
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	2,78	0,36	350	127,65	3038,97	1108,31
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,78	0,36	124,92	45,56	638,77	232,96
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,11	5,3	0,58	16,75	1,84
		Накладные расходы от ФОТ				104%	21,05	104%*0,94	152,14
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	12,14	60%	93,38
		Всего с НР и СП					229,88		1702,75
2	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		11,06	9,78	108	50,3	556
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		0,27	3541,15	956	19589,38	5 289
		Накладные расходы от ФОТ				110%	159,15	110%	1326,7
		Сметная прибыль от ФОТ				50%	72,34	50%	603,05
		Всего с НР и СП					1187,6		7218,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,01	2840,4	41	11555,18	166
		Накладные расходы от ФОТ			142%		0,26	142%*0,94	1,79
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		0,15	95%*0,85	1,08
		Всего с НР и СП					41,31		169,26
5	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м2		0,05	9032,1	474	32067,88	1 684
		Накладные расходы от ФОТ			104%		59,76	104%*0,94	487,43
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		34,48	60%	299,16
		Всего с НР и СП					568,43		2470,15
6	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м2		0,31	8655,61	2 662	28756,15	8 842
		Накладные расходы от ФОТ			104%		229,6	104%*0,94	1859,43
		Сметная прибыль от ФОТ			60%		132,46	60%	1141,22
		Всего с НР и СП					3023,66		11843,17
7	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,05	2840,4	149	11555,18	605
		Накладные расходы от ФОТ			142%		0,92	142%*0,94	6,49
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85		0,52	95%*0,85	3,92
		Всего с НР и СП					150,28		615,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м2 покрытия		0,13	42167,82	5 522	200297,26	26 230
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП				142% 95%*0,85	161,54 91,86 5777,38	142%*0,94 95%*0,85	1186,57 717,83 28143,34
9	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2	1000 м2 покрытия		0,13	9503,5	1 245	44376,83	5 813
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП				142% 95%*0,85	0,44 0,25 1245,65	142%*0,94 95%*0,85	3,36 2,03 5818,75
10	ТЕРр68-12-12	Поперечное фрезерование асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,27	1501,46	405	11123,91	3 004
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	2,78	0,75	7,8	5,86	70,63	53,09
		Затраты труда машинистов	чел.час	10,58	2,86	12,55	35,86	93,67	267,68
1. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,39	0,38	110	41,34	484,47	182,06
2. 122201		Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	2,78	0,75	350	263,1	3038,97	2284,39
3. 400053		Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,78	0,75	124,92	93,9	638,77	480,16
4. 700108		Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,23	5,3	1,2	16,75	3,8
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП				104% 60%	43,39 25,03 473,82	104%*0,94 60%	313,58 192,46 3509,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,11	2840,4	307	11555,18	1 248
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	1,9	142%*0,94	13,37
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1,08	95%*0,85	8,09
		<i>Всего с НР и СП</i>					309,74		1269,42
12	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 т смеси		0,16	44021,43	7 139	208446,14	33 806
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	160,83	142%*0,94	1164,09
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	91,46	95%*0,85	704,23
		<i>Всего с НР и СП</i>					7392,57		35678,28
13	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		0,41	33	14	204,04	84
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,58	0,24	7,3	1,73	68,46	16,23
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,12	99,23	11,8	567,13	67,43
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	1,73	100%	16,22
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	1,04	60%	9,73
		<i>Всего с НР и СП</i>					16,3		109,61
14	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		13,93	9,78	136	50,3	701
Итого прямые затраты по смете							19 355		89 485
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							716		5 879
материалы							15 921		70 767
эксплуатация машин и механизмов							2 973		14 734
Накладные расходы							841		6 531
Сметная прибыль							463		3 776
ВСЕГО по смете							20 658		99 792

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Переустройство горловины колодцев подземных коммуникаций

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 145,459 тыс.руб.

Средства на оплату труда 28,516 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 269,5116 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м3 конструкций		0,013	12439,28	162	43751,6	569
	1. 050102	Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	3,2256	8,3	26,77	73,01	235,5
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	0,8898	12,55	11,17	93,67	83,35
	2. 120202	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	66,12	0,8596	90	77,36	354,82	305
	3. 330804	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,325	0,0302	123	3,71	705,29	21,3
		Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	132,24	1,7191	31,33	53,86	4,05	6,96
		Накладные расходы от ФОТ				142%	53,87	142%*0,94	425,6
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	30,64	95%*0,85	257,47
		Всего с НР и СП					246,22		1251,84
2	ТЕРр66-08-01	Демонтаж чугунных люков КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 люк		12	20,49	246	185,27	2 223
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	2,6105	31,326	7,85	245,91	70,97	2223,21
		Накладные расходы от ФОТ				74%	181,97	74%*0,94	1546,46
		Сметная прибыль от ФОТ				50%	122,96	50%	1111,61
		Всего с НР и СП					550,84		4881,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕР07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,03	23392,25	702	133648,41	4 009
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	503,7552	15,1127	8,97	135,56	75,44	1140,1
		Затраты труда машинистов	чел.час	193,3012	5,799	12,55	72,78	93,67	543,19
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	53,0472	1,5914	115,4	183,65	577,67	919,3
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	101,292	3,0388	96,89	294,43	472,18	1434,86
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	38,962	1,1689	75,4	88,14	440,77	515,22
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	270,84	130%*0,94	2056,99
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	150,53	85%*0,85	1216,18
		<i>Всего с НР и СП</i>					1123,14		7282,62
4	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,03	37223,2	1 117	209172,48	6 275
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	724,1481	21,7244	8,97	194,87	75,44	1638,89
		Затраты труда машинистов	чел.час	302,0331	9,061	12,55	113,72	93,67	848,74
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	2,4866	115,4	286,95	577,67	1436,43
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	4,7481	96,89	460,04	472,18	2241,96
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	1,8263	75,4	137,7	440,77	804,98
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,0021	6400,66	13,44	20140	42,29
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,054	438,67	23,69	2048,59	110,62
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	401,17	130%*0,94	3039,88
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	222,96	85%*0,85	1797,31
		<i>Всего с НР и СП</i>					1740,83		11112,36
5	445-3120	Плиты железобетонные ПП 10-1	м3		3	1255,87	3 768	7652,73	22 958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КЦО-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,24	37223,2	8 934	209172,48	50 201
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	724,1481	173,7955	8,97	1558,95	75,44	13111,13
		Затраты труда машинистов	чел.час	302,0331	72,488	12,55	909,72	93,67	6789,95
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	19,8927	115,4	2295,62	577,67	11491,42
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	37,9845	96,89	3680,32	472,18	17935,52
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	14,6108	75,4	1101,65	440,77	6440
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,0168	6400,66	107,53	20140	338,35
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,432	438,67	189,51	2048,59	884,99
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	3209,27	130%*0,94	24319,13
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	1783,61	85%*0,85	14378,54
		<i>Всего с НР и СП</i>					13926,45		88899,07
7	445-3410-200	Кольцо опорное КЦО-1	шт		12	31,05	373	145	1 740
8	ТЕР23-04-011-01	Установка люка <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1 шт.		12	23,02	276	175,53	2 106
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,7325	20,7897	8,62	179,21	74,38	1546,34
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1006	1,2075	12,55	15,15	93,67	113,11
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1006	1,2075	75,4	91,05	440,77	532,23
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,0096	619,59	5,95	2893,49	27,78
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	252,67	130%*0,94	2027,85
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				89%*0,85	147,03	89%*0,85	1255,37
		<i>Всего с НР и СП</i>					675,9		5389,57
9	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		6,12	33	202	39,57	1 249
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	3,5374	7,3	25,82	68,46	242,17
1. 400051		Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	1,7748	99,23	176,11	567,13	1006,542324
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	25,83	100%	242,17
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	15,5	60%	145,3
		<i>Всего с НР и СП</i>					243,29		629,64
10	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		6,12	9,78	60	50,3	308
Итого прямые затраты по смете							15 838		91 639

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В том числе (справочно):									
	фонд оплаты труда (ФОТ)						3 490		28 516
	материалы						4 480		26 102
	эксплуатация машин и механизмов						8 990		44 393
Накладные расходы							4 396		33 658
Сметная прибыль							2 473		20 162
ВСЕГО по смете							22 707		145 459

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
 "Утвержден" () _____ 200 г.
 Сводный сметный расчет в сумме _____

4 103,96 тыс.руб.

(ссылка на документ об утверждении)
 " " _____ 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 году

ул. Суздальская

Составлен в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.

тыс.руб.

№ п/п	№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова-ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 1	Восстановление и закрепление трассы				1,91	1,91
2	01-02-01	Организация дорожного движения	234,57				234,57
		(возвратных сумм)					(32,29)
3	01-03-02	Разборка существующих сооружений	463,50				463,50
		Итого по главе 1:	698,07			1,91	699,98
		(возвратных сумм)					(32,29)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
4	02-04-03	Замена бортового камня	975,23				975,23
5	02-05-04	Дорожная одежда на основной дороге	1 445,00				1 445,00
6	02-06-05	Дорожная одежда на примыканиях	99,79				99,79
		Итого по главе 2:	2 520,02				2 520,02
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
7	06-07-06	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	145,46				145,46
		Итого по главе 6:	145,460				145,46
		Итого по главам с 1 по 7:	3 363,55			1,91	3 365,46
		(возвратных сумм)					(32,29)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
8	ГЭСН 81-05-02-2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	3 363,55			1,91	3 365,46
		(возвратных сумм)					(32,29)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
9	расчет 3	Затраты на перевозку рабочих					
10	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	3 363,55			1,91	3 365,46
		(Возвратных сумм)					(32,29)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
11	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	3 363,55			1,91	3 365,46
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
12	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
13	МДС 81-35 2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	3 363,55			1,91	3 365,46
14	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	33,64			0,02	33,66
		(Возвратные суммы)					(32,29)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	3 397,190			1,930	3 399,12
		(Возвратные суммы)					(32,29)
15	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	611,494			0,347	611,84
16		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 1 кв. 2009г :	4 008,68			2,28	4 010,96
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.)					(38,10)
		ВСЕГО:					3 972,86
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						4 103,96

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: Улица Сурикова, 16 - выезд на "Пекинку"

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Улица Сурикова, 16 - выезд на "Пекинку" дорожная одежда (карта 1)

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **1 392.468** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **1.269** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **109.207** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин.согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	E27-03-008-4 (К-1,15; К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (при наращивании горловин смотровых колодцев)	100 м3		0.0063	39 396.70	248
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	1.302651	82.37	107
1. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	57.0375	0.3593363	95.67	34
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	55.1	0.34713	372.18	129
			(1)			94.57	33
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.9375	0.0122063	728.58	9
			(1)			126.91	2
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	110.2	0.69426	4.05	3
		Накладные расходы				133.48%	188
		Сметная прибыль				80.75%	114
		Всего с НР и СП					550
2.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		1.5	17.21	26
2. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.036	126.91	5
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.036	717.17	26
			(1)			126.91	5
		Накладные расходы				100%	5
		Сметная прибыль				60%	3
		Всего с НР и СП					34
3.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км (на свалку)	т		1.5	91.98	138
4.	E66-23-1	Замена люков колодцев (люки существующие)	шт.		5	401.00	2 005

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	3.65	18.25	84.57	1 543
4. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1	0.5	440.77	220
			(1)				
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.1	2 412.08	241
		Накладные расходы				69.56%	1 073
		Сметная прибыль				50%	772
		Всего с НР и СП					3 850
5.	С401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		1.75	3 835.28	6 712
		Объем: 5*0.35					
6.	Е07-02-002-1 (К-1,15; К-1,25)	Наращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м3		0.001	198 187.04	198
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	629.694	0.629694	88.84	56
6. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	209.7	0.2097	126.91	27
6. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	72.075	0.072075	600.96	43
			(1)			126.91	9
6. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	137.625	0.137625	495.47	68
			(1)			126.91	17
6. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	52.9375	0.0529375	440.77	23
			(1)				
6. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00007	20 140.00	1
6. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.0018	3 332.62	6
		Накладные расходы				122.2%	101
		Сметная прибыль				72.25%	60
		Всего с НР и СП					359
7.	С445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.1	7 652.73	765
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							10 092
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							10 092
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6)							1 368
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)							948
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							12 408
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							12 408
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							1 368
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							948
Раздел 2. Демонтаж и установка бортового камня							
8.	Е27-03-008-4 (К-1,15; К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у бортового камня)	100 м3		0.022	39 396.70	867
8. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	4.54894	82.37	375
8. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	57.0375	1.254825	95.67	120
8. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	55.1	1.2122	372.18	451
			(1)			94.57	115
8. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.9375	0.042625	728.58	31
			(1)			126.91	5
8. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	110.2	2.4244	4.05	10
		Накладные расходы				133.48%	661
		Сметная прибыль				80.75%	400

1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 927
9.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		5.3	17.21	91
9. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.1272	126.91	16
9. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.1272	717.17 126.91	91 16
		Накладные расходы				100%	16
		Сметная прибыль				60%	10
		<i>Всего с НР и СП</i>					117
10.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		5.3	91.98	487
11.	Е01-02-057-2 (К-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.155	13 656.18	2 117
11. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	27.4505	77.11	2 117
		Накладные расходы				75.2%	1 592
		Сметная прибыль				38.25%	810
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 519
12.	Е27-03-010-1 (К-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		4.43	7 002.59	31 021
12. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	88.205	390.74815	79.39	31 021
		Накладные расходы				133.48%	41 407
		Сметная прибыль				80.75%	25 049
		<i>Всего с НР и СП</i>					97 477
13.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		88.2	17.21	1 518
		Объем: 42+27.7+18.5					
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	2.1168	126.91	269
13. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	2.1168	717.17 126.91	1 518 269
		Накладные расходы				100%	269
		Сметная прибыль				60%	161
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 948
14.	Х403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1)	т		18.5	72.98	1 350
15.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		69.7	91.98	6 411
		Объем: 42+27.7					
16.	Е08-01-002-2 (К-1,15; К-1,25)	Устройство основания под бортовой камень из щебня М400 фр. 10-20 мм толщиной 10 см	м3		13.8	205.26	2 833
16. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.1385	15.7113	78.60	1 235
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.2625	3.6225	94.57	343
16. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	0.2625	3.6225	405.71 94.57	1 470 343
16. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.525	7.245	11.85	86
16. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	3.45	12.22	42
		Накладные расходы				114.68%	1 810
		Сметная прибыль				68%	1 073
		<i>Всего с НР и СП</i>					5 716

1	2	3	4	5	6	7	8
17.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм Объем: 13.8*1.15	м3		15.87	878.43	13 941
18.	E08-01-003-7 (К-1,15; К-1,25)	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	100 м2		0.986	5 474.86	5 398
18. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	24.38	24.03868	94.17	2 264
18. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.4375	2.403375	109.78	264
18. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.25	0.2465	440.77	109
			(1)				
18. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.015776	11 997.69	189
18. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.023664	13 583.04	321
18. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.23664	9 510.69	2 251
18. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.0986	6.89	1
		Накладные расходы				114.68%	2 596
		Сметная прибыль				68%	1 540
		Всего с НР и СП					9 534
19.	E27-02-010-2 (К-1,15; К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		4.93	8 455.08	41 684
19. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	431.33556	83.86	36 172
19. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.85	4.1905	126.91	532
19. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.85	4.1905	504.91	2 116
			(1)			126.91	532
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05	0.2465	440.77	109
			(1)				
19. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00493	29 077.42	143
19. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.8381	2 575.00	2 158
19. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	29.087		
19. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.2958	3 332.62	986
		Накладные расходы				133.48%	48 992
		Сметная прибыль				80.75%	29 638
		Всего с НР и СП					120 315
20.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200) Объем: (4.93)*(-5.9)	м3		-29.087		
21.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200) Объем: 4.93*3.8	м3		18.734	4 072.18	76 288
22.	C403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		493	342.90	169 050
23.	E01-02-061-2 (К-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (обратная засыпка бортового камня)	100 м3		0.155	8 286.25	1 284
23. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	111.78	17.3259	74.13	1 284
		Накладные расходы				75.2%	966
		Сметная прибыль				38.25%	491
		Всего с НР и СП					2 741

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

354 340

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

354 340

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 8, 12, 19; %=100 - по стр. 9, 13; %=75.2 - по стр. 11, 23;

98 309

%=114.68 - по стр. 16, 18)

1	2	3	4	5	6	7	8
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 8, 12, 19; %=60 - по стр. 9, 13; %=38.25 - по стр. 11, 23; %=68 - по стр. 16, 18)					59 172
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					511 821
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					511 821
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					98 309
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					59 172
		<u>Раздел 3. Ремонт дорожной одежды</u>					
24.	E27-03-009-3 (К-1,15; К-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 3 см	100 м2		15.748	3 680.15	57 955
24. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.541	24.267668	84.57	2 052
24. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.775	27.9527	104.26	2 914
24. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.8875	13.97635	504.48	7 051
			(1)			109.05	1 524
24. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	0.8875	13.97635	2 893.77	40 444
			(1)			99.46	1 390
24. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.8875	13.97635	567.13	7 926
			(1)				
24. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	39.37	12.22	481
		Накладные расходы				133.48%	6 629
		Сметная прибыль				80.75%	4 010
		Всего с НР и СП					68 594
25.	X403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1)	т		56.6	72.98	4 131
26.	E68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марки II)	100 м2		1.04	10 846.31	11 280
26. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	100.1	104.104	82.37	8 575
26. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	6.37	6.6248	102.34	678
26. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	2.95	3.068	405.71	1 245
			(1)			94.57	290
26. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.42	3.5568	358.62	1 276
			(1)			109.05	388
26. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1	1.04	109.78	114
26. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	5.9	6.136	4.05	25
26. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1	0.104	440.77	46
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	9 046
		Сметная прибыль				60%	5 552
		Всего с НР и СП					25 878
27.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0728	10 982.94	800
		Объем: 1.04*0.07					
28.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		12.376	2 141.73	26 506
		Объем: 1.04*11.9					
29.	E311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором (от обрубки ям)	т		1.2	17.21	21
29. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0288	126.91	4

1	2	3	4	5	6	7	8
29. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	0.024	0.0288	<u>717.17</u> 126.91 100% 60%	<u>21</u> 4 4 2 27
30.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		1.2	91.98	110
31.	E27-06-026-1 (К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.62992	218.79	138
		Объем: 1574.8*0.4/1000					
31. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.825	0.519684	109.00	57
31. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (2)	0.4125	0.259842	<u>530.41</u> 218.00 133.48% 80.75%	<u>138</u> 57 76 46 260
32.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.648818	10 982.94	7 126
		Объем: 0.62992*1.03					
33.	E27-03-004-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (тип Б марка II)	100 т		0.503	21 023.52	10 575
33. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	25.0355	12.592857	96.66	1 217
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	26.875	13.518125	129.81	1 755
33. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	5.225	2.628175	<u>358.62</u> 109.05	<u>943</u> 287
33. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	16.9625	8.5321375	<u>544.80</u> 135.37	<u>4 648</u> 1 155
33. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.45	0.22635	<u>504.48</u> 109.05	<u>114</u> 25
33. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	4.2375	2.1314625	<u>1 488.11</u> 135.37	<u>3 172</u> 289
33. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.002515	13 583.04	34
33. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.074	0.037222	11 997.69 133.48% 80.75%	447 3 967 2 400 16 942
34.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.037222	11 997.69	- 447
		Объем: (0.503)*(-0.074)					
35.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.037222	10 982.94	409
		Объем: (0.503)*(0.074)					
36.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		50.803	2 355.76	119 680
		Объем: 0.503*101					
37.	E27-06-020-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка II)	1000 м2		1.5748	21 071.42	33 183
37. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	69.362066	95.24	6 606
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	23.85	37.55898	129.36	4 858

1	2	3	4	5	6	7	8
37. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.0375	0.059055	504.91 126.91	30 7
37. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.75	2.7559	53.50	147
37. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	4.95	7.79526	358.62 109.05	2 796 850
37. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	14.3875	22.657435	544.80 135.37	12 344 3 067
37. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.4875	0.767715	504.48 109.05	387 84
37. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.9875	6.279515	1 488.11 135.37	9 345 850
37. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.05	0.07874	440.77	35
37. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0097638	20 140.00	197
37. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.23622	4 628.52	1 093
37. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0170078	11 997.69	204
		Накладные расходы				133.48%	15 302
		Сметная прибыль				80.75%	9 257
		Всего с НР и СП					57 742
38.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.017008	11 997.69	- 204
		Объем: (1.5748)*(-0.0108)					
39.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.017008	10 982.94	187
		Объем: (1.5748)*(0.0108)					
40.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		152.12568	2 355.76	358 372
		Объем: 1.5748*96.6					
41.	E27-06-021-1 (К-1,15; К-1,25; К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		1.5748	77.38	122
41. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.207	0.3259836	95.24	31
41. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.45	0.70866	53.50	38
41. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0044094	11 997.69	53
		Накладные расходы				133.48%	41
		Сметная прибыль				80.75%	25
		Всего с НР и СП					188
42.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.004409	11 997.69	-53
		Объем: (1.5748)*(-0.0028)					
43.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.004409	10 982.94	48
		Объем: (1.5748)*(0.0028)					
44.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		38.11016	2 355.76	89 778
		Объем: 1.5748*12.1*2					

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. МАТЕРИАЛОВ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 24, 31, 33, 37, 41; %=97.76 - по стр. 26; %=100 - по стр. 29)

719 717

719 717

8 570

35 065

1	2	3	4	5	6	7	8
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 24, 31, 33, 37, 41; %=60 - по стр. 26, 29)					21 292
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					776 074
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					776 074
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					35 065
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					21 292
		Раздел 4. Ремонт тротуара					
45.	E68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из плотной а/б смеси тип Д марки III)	100 м2		0.03	10 846.31	325
45. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	100.1	3.003	82.37	247
45. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	6.37	0.1911	102.34	20
45. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	2.95	0.0885	405.71	36
			(1)			94.57	8
45. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.42	0.1026	358.62	37
			(1)			109.05	11
45. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1	0.03	109.78	3
45. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	5.9	0.177	4.05	1
45. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1	0.003	440.77	1
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	261
		Сметная прибыль				60%	160
		Всего с НР и СП					746
46.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0021	10 982.94	23
		Объем: 0.03*0.07					
47.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		0.357	2 629.52	939
		Объем: 0.03*11.9					
48.	E311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором (от обрубки ям)	т		0.08	17.21	1
48. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.00192	126.91	
48. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.00192	717.17	1
			(1)			126.91	
		Накладные расходы				100%	
		Сметная прибыль				60%	
		Всего с НР и СП					1
49.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.08	91.98	7
		. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					1 295
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 295
		. МАТЕРИАЛОВ -					23
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 45)					261
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 45)					160
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 716
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					1 716
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					261
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					160

1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 5. Ремонт дорожной одежды на съездах, пересечениях и примыканиях							
50.	E27-03-009-3 (К-1,15; К-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 3 см	100 м2		2.343	3 680.15	8 623
50. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.541	3.610563	84.57	305
50. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.775	4.158825	104.26	434
50. 3.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.8875	2.0794125	504.48	1 049
			(1)			109.05	227
50. 4.	x12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	0.8875	2.0794125	2 893.77	6 017
			(1)			99.46	207
50. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.8875	2.0794125	567.13	1 179
			(1)				
50. 6.	c411-0001	Вода	м3	2.5	5.8575	12.22	72
		Накладные расходы				133.48%	986
		Сметная прибыль				80.75%	597
		Всего с НР и СП					10 206
51.	E68-9-1	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (восстановление основания гранулятом толщиной до 3 см)	1000 м2		0.01	36 802.49	368
51. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	87.29	0.8729	80.10	70
51. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	56	0.56	126.78	71
51. 3.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.59	0.0159	426.01	2
			(1)			135.37	2
51. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	5.81	0.0581	728.58	42
			(1)			126.91	7
51. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	11.26	0.1126	358.62	40
			(1)			109.05	12
51. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.19	0.3219	544.80	175
			(1)			135.37	44
51. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	5.15	0.0515	504.48	26
			(1)			109.05	6
51. 8.	x12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.59	0.0159	18.32	
51. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.89	0.0089	440.77	4
			(1)				
51. 10.	c411-0001	Вода	м3	25	0.25	12.22	3
51. 11.	c408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	0.55		
51. 12.	c408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3	11.5	0.115		
		Накладные расходы				97.76%	138
		Сметная прибыль				60%	85
		Всего с НР и СП					590
52.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3		-0.55		
		Объем: (0.01)*(-55.0)					
53.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3		-0.115		
		Объем: (0.01)*(-11.5)					
54.	E27-06-026-1 (К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.09772	218.79	21
		Объем: 244.3*0.4/1000					
54. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.825	0.080619	109.00	9

1	2	3	4	5	6	7	8
54. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.4125	0.0403095	<u>530.41</u> 218.00	<u>21</u> 9
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	12
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	7
		<i>Всего с НР и СП</i>					40
55.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.100652	10 982.94	1 105
		Объем: 0.09772*1.03					
56.	E27-06-020-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка II)	1000 м2		0.2443	21 071.42	5 148
56. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	10.760194	95.24	1 025
56. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	23.85	5.826555	129.36	754
56. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0375	0.0091612	<u>504.91</u> 126.91	<u>5</u> 1
56. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.75	0.427525	53.50	23
56. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.95	1.209285	<u>358.62</u> 109.05	<u>434</u> 132
56. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	14.3875	3.5148663	<u>544.80</u> 135.37	<u>1 915</u> 476
56. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.4875	0.1190963	<u>504.48</u> 109.05	<u>60</u> 13
56. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	3.9875	0.9741463	<u>1 488.11</u> 135.37	<u>1 450</u> 132
56. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.05	0.012215	<u>440.77</u>	<u>5</u>
56. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0015147	20 140.00	31
56. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.036645	4 628.52	170
56. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0026384	11 997.69	32
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	2 375
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 437
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 959
57.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.002638	11 997.69	-32
		Объем: (0.2443)*(-0.0108)					
58.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.002638	10 982.94	29
		Объем: (0.2443)*(0.0108)					
59.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		23.59938	2 355.76	55 594
		Объем: 0.2443*96.6					
60.	E27-06-021-1 (К-1,15; К-1,25; К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		0.2443	77.38	19
60. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.207	0.0505701	95.24	5
60. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.45	0.109935	53.50	6
60. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.000684	11 997.69	8
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	7
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	4
		<i>Всего с НР и СП</i>					30
61.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.000684	11 997.69	-8

1	2	3	4	5	6	7	8
Объем: (0.2443)*(-0.0028)							
62.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.000684	10 982.94	8
Объем: (0.2443)*(0.0028)							
63.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		5.91206	2 355.76	13 927
Объем: 0.2443*12.1*2							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5							84 802
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							84 802
. МАТЕРИАЛОВ -							1 142
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 50, 54, 56, 60; %=97.76 - по стр. 51)							3 518
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 50, 54, 56, 60; %=60 - по стр. 51)							2 129
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							90 449
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5							90 449
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							3 518
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							2 129
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							1 170 246
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 170 246
. МАТЕРИАЛОВ -							9 735
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 8, 12, 19, 24, 31, 33, 37, 41, 50, 54, 56, 60; %=100 - по стр. 2, 9, 13, 29; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6; %=75.2 - по стр. 11, 23; %=114.68 - по стр. 16, 18; %=97.76 - по стр. 26, 45, 51)							138 521
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 8, 12, 19, 24, 31, 33, 37, 41, 50, 54, 56, 60; %=60 - по стр. 2, 9, 13, 26, 29, 45, 51; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6; %=38.25 - по стр. 11, 23; %=68 - по стр. 16, 18)							83 701
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 392 468
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							1 392 468
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							138 521
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							83 701

Объект: Улица Сурикова, 16 - выезд на "Пекинку"

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-02

(Локальный сметный расчет)

на Улица Сурикова, 16 - выезд на "Пекинку" дорожная одежда (карта 2)

Основание: СВОР

Нормативная трудоемкость: **0.641** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **57.610** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин.согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	Е27-03-008-4 (К-1,15; К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (при наращивании горловин смотровых колодцев)	100 м3		0.005	39 396.70	197
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	1.03385	82.37	85
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	57.0375	0.2851875	95.67	27
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	55.1	0.2755	372.18	103
			(1)			94.57	26
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.9375	0.0096875	728.58	2
			(1)			126.91	1
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	110.2	0.551	4.05	2
		Накладные расходы				133.48%	149
		Сметная прибыль				80.75%	90
		Всего с НР и СП					437
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		1.2	17.21	21
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0288	126.91	4
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0288	717.17	21
			(1)			126.91	4
		Накладные расходы				100%	4
		Сметная прибыль				60%	2
		Всего с НР и СП					27
3.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км (на свалку)	т		1.2	91.98	110
4.	Е66-23-1	Замена люков колодцев (люки существующие)	шт.		4	401.00	1 604
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	3.65	14.6	84.57	1 235

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.1	0.4	<u>440.77</u>	<u>176</u>
4. 3.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.08	2 412.08	193
		<i>Накладные расходы</i>				69.56%	859
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	618
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 081
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		1.4	3 835.28	5 369
		Объем: 4*0.35					
6.	E07-02-002-1 (К-1,15; К-1,25)	Наращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м3		0.0008	198 187.04	159
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	629.694	0.5037552	88.84	45
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>209.7</i>	<i>0.16776</i>	<i>126.91</i>	<i>21</i>
6. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u> (1)	72.075	0.05766	<u>600.96</u> <i>126.91</i>	<u>35</u> <i>7</i>
6. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u> (1)	137.625	0.1101	<u>495.47</u> <i>126.91</i>	<u>55</u> <i>14</i>
6. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	52.9375	0.04235	<u>440.77</u>	<u>19</u>
6. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000056	20 140.00	1
6. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00144	3 332.62	5
		<i>Накладные расходы</i>				122.2%	81
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25%	48
		<i>Всего с НР и СП</i>					287
7.	C445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.08	7 652.73	612
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							8 072
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							8 072
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6)							1 093
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)							758
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							9 923
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							9 923
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							1 093
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							758
<u>Раздел 2. Демонтаж и установка бортового камня</u>							
8.	E27-03-008-4 (К-1,15; К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у бортового камня)	100 м3		0.0101	39 396.70	398
8. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	2.088377	82.37	172
8. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>57.0375</i>	<i>0.5760788</i>	<i>95.67</i>	<i>55</i>
8. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	55.1	0.55651	<u>372.18</u> <i>94.57</i>	<u>207</u> <i>53</i>
8. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	1.9375	0.0195688	<u>728.58</u> <i>126.91</i>	<u>14</u> <i>2</i>
8. 5.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	110.2	1.11302	4.05	5
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	303
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	183
		<i>Всего с НР и СП</i>					884

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		2.45	17.21	42
9. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0588	126.91	7
9. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0588	717.17	42
			(1)			126.91	7
		Накладные расходы				100%	7
		Сметная прибыль				60%	4
		Всего с НР и СП					53
10.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		2.45	91.98	225
11.	Е01-02-057-2 (К-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.0364	13 656.18	497
11. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	6.44644	77.11	497
		Накладные расходы				75.2%	374
		Сметная прибыль				38.25%	190
		Всего с НР и СП					1 061
12.	Е27-03-010-1 (К-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		2.04	7 002.59	14 285
12. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	88.205	179.9382	79.39	14 285
		Накладные расходы				133.48%	19 068
		Сметная прибыль				80.75%	11 535
		Всего с НР и СП					44 888
13.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		40.8	17.21	702
		Объем: 8.6+12.8+19.4					
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.9792	126.91	124
13. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.9792	717.17	702
			(1)			126.91	124
		Накладные расходы				100%	124
		Сметная прибыль				60%	74
		Всего с НР и СП					900
14.	Х403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1)	т		8.6	72.98	628
15.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		32.2	91.98	2 962
		Объем: 12.8+19.4					
16.	Е08-01-002-2 (К-1,15; К-1,25)	Устройство основания под бортовой камень из щебня М400 фр. 10-20 мм толщиной 10 см	м3		5.8	205.26	1 191
16. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.1385	6.6033	78.60	519
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.2625	1.5225	94.57	144
16. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.2625	1.5225	405.71	618
			(1)			94.57	144
16. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.525	3.045	11.85	36
16. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	1.45	12.22	18
		Накладные расходы				114.68%	760
		Сметная прибыль				68%	451
		Всего с НР и СП					2 402
17.	С408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		6.67	878.43	5 859

1	2	3	4	5	6	7	8
Объем: 5.8*1.15							
18.	Е08-01-003-7 (К-1,15; К-1,25)	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	100 м2		0.416	5 474.86	2 278
18. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	24.38	10.14208	94.17	955
18. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.4375	1.014	109.78	111
18. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.25	0.104	<u>440.77</u>	<u>46</u>
			(1)				
18. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.006656	11 997.69	80
18. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.009984	13 583.04	136
18. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.09984	9 510.69	950
18. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.0416	6.89	
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	1 095
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	649
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 023
19.	Е27-02-010-2 (К-1,15; К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		2.04	8 455.08	17 248
19. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	178.48368	83.86	14 968
19. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	<i>чел.ч</i>	<i>0.85</i>	<i>1.734</i>	<i>126.91</i>	<i>220</i>
19. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.85	1.734	<u>504.91</u>	<u>876</u>
			(1)			126.91	220
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.05	0.102	<u>440.77</u>	<u>45</u>
			(1)				
19. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00204	29 077.42	59
19. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.3468	2 575.00	893
19. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	12.036		
19. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.1224	3 332.62	408
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	20 273
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	12 264
		<i>Всего с НР и СП</i>					49 785
20.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-12.036		
		Объем: (2.04)*(-5.9)					
21.	С401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		7.752	4 072.18	31 568
		Объем: 2.04*3.8					
22.	С403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		204	342.90	69 952
23.	Е01-02-061-2 (К-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (обратная засыпка бортового камня)	100 м3		0.0364	8 286.25	302
23. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	111.78	4.068792	74.13	302
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	227
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	116
		<i>Всего с НР и СП</i>					645

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	148 137
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	148 137
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 8, 12, 19; %=100 - по стр. 9, 13; %=75.2 - по стр. 11, 23; %=114.68 - по стр. 16, 18)	42 231
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 8, 12, 19; %=60 - по стр. 9, 13; %=38.25 - по стр. 11, 23; %=68 - по стр. 16, 18)	25 467

1	2	3	4	5	6	7	8
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					215 835
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					215 835
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					42 231
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					25 467
		<u>Раздел 3. Ремонт дорожной одежды</u>					
24.	E27-03-009-3 (К-1,15; К-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 3 см	100 м2		6.5	3 680.15	23 921
24. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.541	10.0165	84.57	847
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.775	11.5375	104.26	1 203
24. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.8875	5.76875	504.48	2 910
			(1)			109.05	629
24. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	0.8875	5.76875	2 893.77	16 693
			(1)			99.46	574
24. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.8875	5.76875	567.13	3 272
			(1)				
24. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	16.25	12.22	199
		Накладные расходы				133.48%	2 736
		Сметная прибыль				80.75%	1 655
		Всего с НР и СП					28 313
25.	X403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1)	т		23.4	72.98	1 708
26.	E27-04-007-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство основания толщиной 15 см из щебня М400 фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см2): однослойных	1000 м2		0.262	25 578.86	6 702
26. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	42.504	11.136048	80.88	901
26. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	45.3	11.8686	122.78	1 457
26. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.975	1.30345	376.65	491
			(1)			94.57	123
26. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.2375	0.848225	455.59	386
			(1)			135.37	115
26. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.5125	0.134275	728.58	98
			(1)			126.91	17
26. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	9.8375	2.577425	358.62	924
			(1)			109.05	281
26. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.225	5.82295	544.80	3 172
			(1)			135.37	788
26. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.7	0.9694	504.48	489
			(1)			109.05	106
26. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.8125	0.212875	676.50	144
			(1)			126.91	27
26. 10.	с408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	15	3.93		
26. 11.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	49.518		
26. 12.	с411-0001	Вода	м3	30	7.86	12.22	96
		Накладные расходы				133.48%	3 147
		Сметная прибыль				80.75%	1 904
		Всего с НР и СП					11 754

1	2	3	4	5	6	7	8
27.	C408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм Объем: (0.262)*(-15.0)	м3		-3.93		
28.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм Объем: (0.262)*(-189.0)	м3		-49.518		
29.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм Объем: 0.262*15	м3		3.93	878.43	3 452
30.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм Объем: 0.262*189	м3		49.518	744.60	36 871
31.	E68-9-1	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (выравнивание профиля из щебня М400 фр. 10-20 мм толщиной 5 см)	1000 м2		0.542	36 802.49	19 947
31. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	87.29	47.31118	80.10	3 790
31. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	56	30.352	126.78	3 848
31. 3.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.59	0.86178	426.01 135.37	367 117
31. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	5.81	3.14902	728.58 126.91	2 294 400
31. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	11.26	6.10292	358.62 109.05	2 189 666
31. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	32.19	17.44698	544.80 135.37	9 505 2 362
31. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	5.15	2.7913	504.48 109.05	1 408 304
31. 8.	х12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.59	0.86178	18.32	16
31. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.89	0.48238	440.77	213
31. 10.	с411-0001	Вода	м3	25	13.55	12.22	166
31. 11.	с408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	29.81		
31. 12.	с408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3	11.5	6.233		
		Накладные расходы				97.76%	7 467
		Сметная прибыль				60%	4 583
		Всего с НР и СП					31 997
32.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм Объем: (0.542)*(-55.0)	м3		-29.81		
33.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм Объем: (0.542)*(-11.5)	м3		-6.233		
34.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		34	878.43	29 867
35.	E27-06-026-1 (К-1,25)	Розлив вяжущих материалов Объем: (507*0.4/1000)+(804*0.9/1000)	т		0.9264	218.79	203
35. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.825	0.76428	109.00	83
35. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.4125	0.38214	530.41 218.00	203 83
		Накладные расходы				133.48%	111
		Сметная прибыль				80.75%	67
		Всего с НР и СП					381
36.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Объем: 0.9264*1.03	т		0.954192	10 982.94	10 480

1	2	3	4	5	6	7	8
37.	E27-03-004-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (тип Б марка II)	100 т		0.38	21 023.52	7 989
37. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	25.0355	9.51349	96.66	920
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	26.875	10.2125	129.81	1 326
37. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.225	1.9855	358.62	712
			(1)			109.05	217
37. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	16.9625	6.44575	544.80	3 512
			(1)			135.37	873
37. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.45	0.171	504.48	86
			(1)			109.05	19
37. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.2375	1.61025	1 488.11	2 396
			(1)			135.37	218
37. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0019	13 583.04	26
37. 8.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.02812	11 997.69	337
		Накладные расходы				133.48%	2 998
		Сметная прибыль				80.75%	1 814
		Всего с НР и СП					12 801
38.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.02812	11 997.69	- 337
		Объем: (0.38)*(-0.074)					
39.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.02812	10 982.94	309
		Объем: (0.38)*(0.074)					
40.	С410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		38.38	2 355.76	90 414
		Объем: 0.38*101					
41.	E27-06-020-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка II)	1000 м2		1.311	21 071.42	27 625
41. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	57.742995	95.24	5 499
41. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	23.85	31.26735	129.36	4 045
41. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0375	0.0491625	504.91	25
			(1)			126.91	6
41. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.75	2.29425	53.50	123
41. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.95	6.48945	358.62	2 327
			(1)			109.05	708
41. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	14.3875	18.862013	544.80	10 276
			(1)			135.37	2 553
41. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.4875	0.6391125	504.48	322
			(1)			109.05	70
41. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.9875	5.2276125	1 488.11	7 779
			(1)			135.37	708
41. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05	0.06555	440.77	29
			(1)				
41. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0081282	20 140.00	164
41. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.19665	4 628.52	910
41. 12.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0141588	11 997.69	170
		Накладные расходы				133.48%	12 739
		Сметная прибыль				80.75%	7 707
		Всего с НР и СП					48 071

1	2	3	4	5	6	7	8
42.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.014159	11 997.69	- 170
Объем: (1.311)*(-0.0108)							
43.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.014159	10 982.94	156
Объем: (1.311)*(0.0108)							
44.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		126.6426	2 355.76	298 340
Объем: 1.311*96.6							
45.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		1.311	77.38	101
	(К-1,15; К-1,25; К-2)						
45. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.207	0.271377	95.24	26
45. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.45	0.58995	53.50	32
45. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0036708	11 997.69	44
Накладные расходы						133.48%	35
Сметная прибыль						80.75%	21
Всего с НР и СП							157
46.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.003671	11 997.69	-44
Объем: (1.311)*(-0.0028)							
47.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.003671	10 982.94	40
Объем: (1.311)*(0.0028)							
48.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		31.7262	2 355.76	74 739
Объем: 1.311*12.1*2							

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	632 313
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	632 313
. МАТЕРИАЛОВ -	10 985
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 24, 26, 35, 37, 41, 45; %=97.76 - по стр. 31)	29 233
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 24, 26, 35, 37, 41, 45; %=60 - по стр. 31)	17 751
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	679 297
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3	679 297
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	29 233
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	17 751
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	788 522
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	788 522
. МАТЕРИАЛОВ -	10 985
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 8, 12, 19, 24, 26, 35, 37, 41, 45; %=100 - по стр. 2, 9, 13; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6; %=75.2 - по стр. 11, 23; %=114.68 - по стр. 16, 18; %=97.76 - по стр. 31)	72 557
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 8, 12, 19, 24, 26, 35, 37, 41, 45; %=60 - по стр. 2, 9, 13, 31; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6; %=38.25 - по стр. 11, 23; %=68 - по стр. 16, 18)	43 976
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	905 055
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	905 055
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	72 557
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	43 976

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **2 828,55** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" " " " 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
" " " 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Улица Сурикова, 16-выезд на "Пекинку"

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	Улица Сурикова, 16-выезд на "Пекинку" дорожная одежда (карта 1)	232,30				232,30
			1 392,47				1 392,47
2	02-02-02	Улица Сурикова, 16-выезд на "Пекинку" дорожная одежда (карта 2)	144,68				144,68
			905,06				905,06
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	376,98				376,98
			2 297,53				2 297,53
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	376,98				376,98
			2 297,53				2 297,53
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	376,98				376,98
			2 297,53				2 297,53
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
3	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
4	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	376,98			0,00	376,98
			2 297,53			0,00	2 297,53

1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ						
5	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
6	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
8	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	376,98			0,00	376,98
			2 297,53			0,00	2 297,53
9	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	3,77			0,00	3,77
			22,98			0,00	22,98
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	380,75			0,00	380,74
			2 320,51			0,00	2 320,51
10	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	68,54			0,00	68,54
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	417,69			0,00	417,69
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	449,28			0,00	449,28
			2 738,20			0,00	2 738,19
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						2 828,55

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: ул.Энергетиков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на ул. Энергетиков (дорога до рынка) дорожная одежда

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **1 311.799** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.478** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **48.015** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применен К=1,2 ТЧ-3.1 сборника №27 и ТЧ-1.3 сборника №68 - при производстве работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой
В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин, согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Демонтаж и установка бортового камня

1.	Е27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3		0.0007	47 276.04	33
	(ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)						
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	0.17369	82.37	14
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.04791	95.67	5
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	0.04628	372.18	17
			(1)			94.57	4
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.00163	728.58	1
			(1)			126.91	
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.09257	4.05	
		Накладные расходы				133.48%	25
		Сметная прибыль				80.75%	15
		Всего с НР и СП					74
2.	Е311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		0.17	17.21	3
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.00408	126.91	1
2. 2.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.00408	717.17	3
			(1)			126.91	1
		Накладные расходы				100%	1
		Сметная прибыль				60%	1
		Всего с НР и СП					5
3.	Х403-1-27	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 27 км(на свалку)	т		0.17	114.24	19

1	2	3	4	5	6	7	8
4.	E27-03-010-1 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		0.14	8 403.11	1 176
4. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3) Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.ч	105.846	14.8184	79.39 133.48% 80.75%	1 176 1 570 950 3 695
5.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		2.77	17.21	48
		Объем: 0.9+0.6+1.27					
5. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.06648	126.91	8
5. 2.	X06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3 Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	маш.ч (1)	0.024	0.06648	717.17 126.91 100% 60%	48 8 8 5 61
6.	X403-1-27	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 27 км(на свалку)	т		2.17	114.24	248
		Объем: 0.9+1.27					
7.	X403-1-37	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 37 км(на строительную площадку)	т		0.6	146.08	88
8.	E01-02-057-2 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под бортовой камень)	100 м3		0.005	16 387.42	82
8. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0) Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.ч	212.52	1.0626	77.11 75.2% 38.25%	82 62 31 175
9.	E08-01-002-2 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15;1,25)	Устройство основания под бортовой камень щебеночного	м3		0.39	245.70	96
9. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	0.53282	78.60	42
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.315	0.12285	94.57	12
9. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	маш.ч (1)	0.315	0.12285	405.71 94.57 114.68% 68%	50 12 62 37 195
9. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	0.2457	11.85	3
9. 5.	c411-0001	Вода	м3	0.25	0.0975	12.22	1
10.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		0.4485	878.43	394
		Объем: 0.39*1.15					
11.	E27-02-010-2 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15;1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		0.14	10 012.73	1 402
11. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.99	14.6987	83.86	1 233
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.02	0.1428	126.91	18
11. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.02	0.1428	504.91 126.91	72 18

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.06	0.0084	440.77	4
11. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00014	29 077.42	4
11. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0238	2 575.00	61
11. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	0.826		
11. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0084	3 332.62	28
		Накладные расходы				133.48%	1 670
		Сметная прибыль				80.75%	1 010
		Всего с НР и СП					4 082
12.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-0.826		
		Объем: (0.14)*(-5.9)					
13.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		0.532	4 072.18	2 166
		Объем: 0.14*3.8					
14.	C403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		14	342.90	4 801
15.	E08-01-003-7 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15;1,25)	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2		0.028	5 817.62	163
15. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	0.81917	94.17	77
15. 2.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	0.0819	109.78	9
15. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.3	0.0084	440.77	4
15. 4.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.00045		
15. 5.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.00067	13 583.04	9
15. 6.	c101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.00672	9 510.69	64
15. 7.	c101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.0028	6.89	
		Накладные расходы				114.68%	88
		Сметная прибыль				68%	52
		Всего с НР и СП					304
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							10 719
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							10 719
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 4, 11; %=100 - по стр. 2, 5; %=75.2 - по стр. 8; %=114.68 - по стр. 9, 15)							3 486
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 4, 11; %=60 - по стр. 2, 5; %=38.25 - по стр. 8; %=68 - по стр. 9, 15)							2 101
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							16 306
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							16 306
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							3 486
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							2 101
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							16 306
<u>Раздел 2. Дорожная одежда</u>							
16.	E27-03-009-3 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		19.24	4 410.07	84 850
16. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	35.5786	84.57	3 009

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.13	40.9812	104.26	4 272
16. 3.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.065	20.4906	504.48	10 337
			(1)			109.05	2 234
16. 4.	x12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	1.065	20.4906	2 893.77	59 295
			(1)			99.46	2 038
16. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	1.065	20.4906	567.13	11 621
			(1)				
16. 6.	c411-0001	Вода	м3	2.5	48.1	12.22	588
		Накладные расходы				133.48%	9 719
		Сметная прибыль				80.75%	5 879
		Всего с НР и СП					100 448
17.	Е311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		89	17.21	1 532
17. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	2.136	126.91	271
17. 2.	X06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	2.136	717.17	1 532
			(1)			126.91	271
		Накладные расходы				100%	271
		Сметная прибыль				60%	163
		Всего с НР и СП					1 966
18.	X403-1-37	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 37 км(на строительную площадку)	т		89	146.08	13 001
19.	Е68-15-1 (ТЧ-3.1 К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марки II)	100 м2		0.3	13 015.58	3 905
19. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	36.036	82.37	2 968
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	2.2932	102.34	235
19. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	1.062	405.71	431
			(1)			94.57	100
19. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	1.2312	358.62	442
			(1)			109.05	134
19. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.36	109.78	40
19. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	2.124	4.05	9
19. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.036	440.77	16
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	3 131
		Сметная прибыль				60%	1 922
		Всего с НР и СП					8 958
20.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.021	10 982.94	231
		Объем: 0.30*0.07					
21.	С410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		3.57	2 141.73	7 646
		Объем: (0.30)*11.9					
22.	Е311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		0.74	17.21	13
22. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.01776	126.91	2
22. 2.	X06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.01776	717.17	13
			(1)			126.91	2
		Накладные расходы				100%	2
		Сметная прибыль				60%	1
		Всего с НР и СП					16

1	2	3	4	5	6	7	8
23.	X403-1-27	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 27 км(на свалку)	т		0.74	114.24	85
24.	E27-04-001-4 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (выравнивание существующего щебеночного покрытия щебнем М400 фр. 20-40 мм толщиной 8 см)	100 м3		0.007	25 893.46	181
24. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	33.3822	0.23368	80.10	19
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	30.9	0.2163	128.22	28
24. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.69	0.02583	376.65	10
			(1)			94.57	2
24. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.885	0.0272	455.59	12
			(1)			135.37	4
24. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	3.45	0.02415	728.58	18
			(1)			126.91	3
24. 6.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	18.315	0.12821	910.38	117
			(1)			135.37	17
24. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.56	0.01092	504.48	6
			(1)			109.05	1
24. 8.	с411-0001	Вода	м3	7	0.049	12.22	1
		Накладные расходы				133.48%	63
		Сметная прибыль				80.75%	38
		Всего с НР и СП					282
25.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм Объем: 0.007*126	м3		0.882	744.60	657
26.	E68-15-4 (ТЧ-3.1 К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 25 м2 (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марки II)	100 м2		0.07	11 663.84	816
26. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	95.88	6.7116	82.37	553
26. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.024	0.63168	101.16	64
26. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	4.92	0.3444	405.71	140
			(1)			94.57	33
26. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	0.28728	358.62	103
			(1)			109.05	31
26. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.68	0.1176	109.78	13
26. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	9.84	0.6888	4.05	3
26. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.168	0.01176	440.77	5
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	603
		Сметная прибыль				60%	370
		Всего с НР и СП					1 789
27.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0056	10 982.94	62
		Объем: 0.07*0.08					
28.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		1.162	2 141.73	2 489
		Объем: (0.07)*16.6					
29.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		0.34	17.21	6
29. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.00816	126.91	1
29. 2.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.00816	717.17	6
			(1)			126.91	1
		Накладные расходы				100%	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				60%	1
		Всего с НР и СП					8
30.	Х403-1-27	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 27 км(на свалку)	т		0.34	114.24	39
31.	Е68-19-1 (К-1,2)	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	100 м		2.7	1 863.15	5 031
31. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	8.88	23.976	80.10	1 920
31. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.68	4.536	109.00	494
31. 3.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.84	2.268	530.41	1 203
			(2)			218.00	494
31. 4.	с101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0.09	0.243	7 660.26	1 861
31. 5.	с408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	0.05	0.135	337.98	46
		Накладные расходы				97.76%	2 360
		Сметная прибыль				60%	1 448
		Всего с НР и СП					8 839
32.	Е27-06-026-1 (ТЧ-3.1 К=1,2; К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.8976	262.55	236
		Объем: 2244*0.4/1000					
32. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	0.88862	109.00	97
32. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	0.44431	530.41	236
			(2)			218.00	97
		Накладные расходы				133.48%	129
		Сметная прибыль				80.75%	78
		Всего с НР и СП					444
33.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.92453	10 982.94	10 154
		Объем: 0.8976*1.03					
34.	Е27-03-004-1 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		1.36	24 149.24	32 843
34. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	40.8579	96.66	3 949
34. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	43.86	129.81	5 694
34. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.27	8.5272	358.62	3 058
			(1)			109.05	930
34. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	27.6828	544.80	15 082
			(1)			135.37	3 747
34. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.7344	504.48	370
			(1)			109.05	80
34. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.085	6.9156	1 488.11	10 291
			(1)			135.37	936
34. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0068	13 583.04	92
34. 8.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.10064		
		Накладные расходы				133.48%	12 871
		Сметная прибыль				80.75%	7 787
		Всего с НР и СП					53 501
35.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.10064		
		Объем: (1.36)*(-0.074)					
36.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.10064	10 982.94	1 105

1	2	3	4	5	6	7	8
Объем: (1.36)*(0.074)							
37.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		137.36	2 355.76	323 587
Объем: (1.36)*(101.0)							
38.	E27-06-020-1 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3м3 (из а/бетонной смеси тип Б марка II)	1000 м2		2.244	24 966.38	56 025
38. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	118.604	95.24	11 296
38. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	64.2233	129.36	8 308
38. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.10098	504.91	51
			(1)			126.91	13
38. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	4.7124	53.50	252
38. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.94	13.3294	358.62	4 780
			(1)			109.05	1 454
38. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	17.265	38.7427	544.80	21 107
			(1)			135.37	5 245
38. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.585	1.31274	504.48	662
			(1)			109.05	143
38. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.785	10.7375	1 488.11	15 979
			(1)			135.37	1 454
38. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.13464	440.77	59
			(1)				
38. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.01391	20 140.00	280
38. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.3366	4 628.52	1 558
38. 12.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.02424		
		Накладные расходы				133.48%	26 167
		Сметная прибыль				80.75%	15 830
		Всего с НР и СП					98 023
39.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.02423		
Объем: (2.244)*(-0.0108)							
40.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.02424	10 982.94	266
Объем: (2.244)*(0.0108)							
41.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		216.77	2 355.76	510 659
Объем: (2.244)*96.6							
42.	E27-06-021-1 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25;К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 (до толщ,5 см)	1000 м2		2.244	52.55	118
42. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	0.55741	95.24	53
42. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	1.21176	53.50	65
42. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.00628		
		Накладные расходы				133.48%	71
		Сметная прибыль				80.75%	43
		Всего с НР и СП					232
43.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.00628		
Объем: (2.244)*(-0.0028)							
44.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.00628	10 982.94	69

1	2	3	4	5	6	7	8
Объем: (2.244)*0.0014*2							
45.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		54.3048	2 355.76	127 929
Объем: (2.244)*12.1*2							
46.	E27-08-001-14 (прим.ТЧ-3.1 К-1,2; К-1,25)	Укрепление обочин гранулятом	1000 м2		0.22	8 272.52	1 820
46. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11.415	2.5113	130.36	327
46. 2.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	6.765	1.4883	728.58	1 084
			(1)			126.91	189
46. 3.	x12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	маш.ч	4.65	1.023	719.07	736
			(1)			135.37	138
		Накладные расходы				133.48%	436
		Сметная прибыль				80.75%	264
		Всего с НР и СП					2 521
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 185 355
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 185 355
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 16, 24, 32, 34, 38, 42, 46; %=100 - по стр. 17, 22, 29; %=97.76 - по стр. 19, 26, 31)							55 825
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 16, 24, 32, 34, 38, 42, 46; %=60 - по стр. 17, 19, 22, 26, 29, 31)							33 824
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 275 004
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 275 004
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							55 825
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							33 824
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 275 004
Раздел 3. Ремонт тротуаров и посадочной площадки							
47.	E27-07-002-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из щебня	100 м2		0.44	4 100.40	1 804
47. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	13.2774	83.86	1 113
47. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.9625	1.7435	103.80	181
47. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.4375	0.6325	376.65	238
			(1)			94.57	60
47. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.85	0.814	358.62	292
			(1)			109.05	89
47. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.675	0.297	504.48	150
			(1)			109.05	32
47. 6.	c411-0001	Вода	м3	2	0.88	12.22	11
		Накладные расходы				133.48%	1 727
		Сметная прибыль				80.75%	1 045
		Всего с НР и СП					4 576
48.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		7.656	744.60	5 701
Объем: (0.44)*(17.4)							
49.	E27-07-001-4 (прим.К-1,15; К-1,25)	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров толщиной 3 см (тип Д марка III),	100 м2		0.44	1 375.41	605

1	2	3	4	5	6	7	8
49. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	5.16626	95.24	492
49. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.011	126.91	1
49. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.011	504.91	6
			(1)			126.91	1
49. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.4455	230.62	103
49. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.011	440.77	5
			(1)				
49. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.0264		
		Накладные расходы				133.48%	658
		Сметная прибыль				80.75%	398
		Всего с НР и СП					1 661
50.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0264		
		Объем: (0.44)*(-0.06)					
51.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0264	10 982.94	290
		Объем: (0.44)*0.06					
52.	С410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		3.1416	2 629.52	8 261
		Объем: 0.44*7.14					

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	16 661
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	16 661
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 47, 49)	2 385
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 47, 49)	1 443
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	20 489
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3	20 489
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	2 385
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 443
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3	20 489
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	1 212 735
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	1 212 735
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 4, 11, 16, 24, 32, 34, 38, 42, 46, 47, 49; %=100 - по стр. 2, 5, 17, 22, 29; %=75.2 - по стр. 8; %=114.68 - по стр. 9, 15; %=97.76 - по стр. 19, 26, 31)	61 696
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 4, 11, 16, 24, 32, 34, 38, 42, 46, 47, 49; %=60 - по стр. 2, 5, 17, 19, 22, 26, 29, 31; %=38.25 - по стр. 8; %=68 - по стр. 9, 15)	37 368
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	1 311 799
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	1 311 799
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	61 696
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	37 368
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	1 311 799

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **1 615,01** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" " " " 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
" " " 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Улица Энергетиков (дорога до рынка)

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА							
1	02-01-01	Ул.Энергетиков (дорога до рынка) дорожная одежда	212,30				212,30
			1 311,80				1 311,80
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	212,30				212,30
			1 311,80				1 311,80
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	212,30				212,30
			1 311,80				1 311,80
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	212,30				212,30
			1 311,80				1 311,80
Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ							
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	212,30			0,00	212,30
			1 311,80			0,00	1 311,80

1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ						
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	212,30			0,00	212,30
			1 311,80			0,00	1 311,80
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	2,12			0,00	2,12
			13,12			0,00	13,12
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	214,43			0,00	214,42
			1 324,93			0,00	1 324,92
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	38,60			0,00	38,60
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	238,49			0,00	238,49
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	253,03			0,00	253,03
			1 563,41			0,00	1 563,41
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						1 615,01

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на **Организация дорожного движения при капитальном ремонте**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР
Сметная стоимость строительных работ _____ **224,150** тыс.руб.
Средства на оплату труда _____ **44,535** тыс.руб.
Сметная трудоемкость _____ **571,2876** чел.час
В т.ч.возвратных сумм _____ **39,470** тыс.руб.
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. На основной дороге									
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=5; ОЗП=5; ЭМ=5; ЗПМ=5; МАТ=5; ТЗ=5; ТЗМ=5</i>	100 п.м.	0,08	2202,64	176	15248,26	1 220	
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	127,029	10,1623	8,45	85,87	73,69	748,86
		Затраты труда машинистов	чел.час	12,975	1,038	12,55	13,03	93,67	97,23
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	4,125	0,33	111,99	36,96	481,62	158,93
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,85	0,708	75,4	53,38	440,77	312,07
		Накладные расходы от ФОТ				142%	141	142%*0,94	1129
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	80	95%*0,85	683
		Всего с НР и СП					397		3032
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт	4	599,04	2396	2797,54	11190	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=5; ОЗП=5; ЭМ=5; ЗПМ=5; МАТ=5; ТЗ=5; ТЗМ=5</i>	100 знаков		0,09	48978,26	4 408	290828,48	26 175
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	2517,12	226,5408	8,53	1932,39	74,03	16770,82
		Затраты труда машинистов	чел.час	122,175	10,9957	12,55	138	93,67	1029,97
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	11,4	1,026	111,99	114,9	481,62	494,14
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	95,7	8,613	187,68	1616,49	735,11	6331,5
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	15,075	1,3568	75,4	102,3	440,77	598,04
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,24	0,0216	11460	247,54	53518,2	1155,99
5. 101-0223		Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0968	0,008707	40000	348,28	68680,19	598
6. 101-0837		Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0169	0,001521	5431,5	8,26	32371,69	49,24
7. 101-9843		Краски перхлорвиниловые	т	0,0281	0,002529	14971,99	37,86	69919,19	176,83
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	2939	142%*0,94	23761
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1672	95%*0,85	14374
		<i>Всего с НР и СП</i>					9019		64310
4	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=5; ОЗП=5; ЭМ=5; ЗПМ=5; МАТ=5; ТЗ=5; ТЗМ=5</i>	100 знаков		0,09	5597,29	504	40079,28	3 607
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	476,1	42,849	8,53	365,5	74,03	3172,11
1. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,24	0,0216	6400,66	138,25	20140	435,02
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	520	142%*0,94	4234
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	296	95%*0,85	2561
		<i>Всего с НР и СП</i>					1320		10402
5	101-9180	Стойки СКМ	шт		9	262,61	2363	1226,4	11038
6	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		9	284,52	2561	1328,71	11958
7	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		6	334,96	2010	1564,29	9386
8	101-9564	Знаки дорожные предписывающие diam 600мм	шт		3	334,96	1005	1564,29	4693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=5; ОЗП=5; ЭМ=5; ЗПМ=5; МАТ=5; ТЗ=5; ТЗМ=5	100 знаков		0,09	24478,94	2 203	159617,46	14 366
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1779	142%*0,94	14396
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1012	95%*0,85	8709
		Всего с НР и СП					4994		37470
10	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=5; ОЗП=5; ЭМ=5; ЗПМ=5; МАТ=5; ТЗ=5; ТЗМ=5	100 знаков		0,09	2471,99	222	21453,89	1 931
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	289,8	26,082	8,53	222,48	74,03	1930,85
		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т			6400,66		20140	
		Накладные расходы от ФОТ				142%	315	142%*0,94	2577
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	179	95%*0,85	1559
		Всего с НР и СП					716		6067
11	101-9560	Возврат знаков	шт			18	279,14	5025	23464
12	101-9180-1	Возврат стоек	шт			9	210,08	1891	8830
Итого прямые затраты по разделу							17 848		95 563
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							4 010		34 535
материалы							18 031		82 974
эксплуатация машин и механизмов							2 951		12 052
Накладные расходы							5 694		46 097
Сметная прибыль							3 238		27 887
Итого по разделу 1 На основной дороге							26 780		169 547
Возвратные материалы							6 916		32 294
Раздел 2. На съездах									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>	100 п.м.		0,08	2643,17	211	18297,92	1 464
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	152,4348	12,1948	8,45	103,05	73,69	898,63
		Затраты труда машинистов	чел.час	15,57	1,2456	12,55	15,63	93,67	116,68
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	4,95	0,396	111,99	44,35	481,62	190,72
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,62	0,8496	75,4	64,06	440,77	374,48
		Накладные расходы от ФОТ				142%	169	142%*0,94	1356
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	96	95%*0,85	820
		Всего с НР и СП					476		3640
14	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		4	599,04	2396	2797,54	11190
15	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>	100 знаков		0,02	58773,91	1 175	348994,18	6 980
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	3020,544	60,4109	8,53	515,31	74,03	4472,22
		Затраты труда машинистов	чел.час	146,61	2,9322	12,55	36,8	93,67	274,66
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	13,68	0,2736	111,99	30,64	481,62	131,77
2.	160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	114,84	2,2968	187,68	431,06	735,11	1688,4
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	18,09	0,3618	75,4	27,28	440,77	159,47
4.	101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,288	0,00576	11460	66,01	53518,2	308,26
5.	101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,1161	0,002322	40000	92,88	68680,19	159,48
6.	101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0203	0,0004056	5431,5	2,2	32371,69	13,13
7.	101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0337	0,0006744	14971,99	10,1	69919,19	47,15
		Накладные расходы от ФОТ				142%	784	142%*0,94	6336
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	446	95%*0,85	3833
		Всего с НР и СП					2405		17149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6	100 знаков		0,02	6716,75	134	48095,14	962
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час т	571,32 0,288	11,4264 0,00576	8,53 6400,66 142% 95%*0,85	97,47 36,87 138 78 350	74,03 20140 142%*0,94 95%*0,85	845,9 116,01 1129 683 2774
17	101-9180	Стойки СКМ	шт		2	262,61	525	1226,4	2453
18	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		2	284,52	569	1328,71	2657
19	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		2	334,96	670	1564,29	3129
20	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6	100 знаков		0,02	29374,73	587	191540,96	3 831
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП				142% 95%*0,85	476 271 1335	142%*0,94 95%*0,85	3839 2322 9992
21	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6	100 знаков		0,02	2966,39	59	25744,67	515
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	чел.час т	347,76 0,288	6,9552 0,00576	8,53 6400,66 142% 95%*0,85	59,33 36,87 84 48 191	74,03 20140 142%*0,94 95%*0,85	514,89 116,01 687 416 1618
22	101-9560	Возврат знаков	шт		4	279,14	1117	1303,58	5214
23	101-9180-1	Возврат стоек	шт		2	210,08	420	981,12	1962

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого прямые затраты по разделу							6 328		33 180
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							1 162		10 000
материалы							5 905		27 249
эксплуатация машин и механизмов							871		3 654
Накладные расходы							1 650		13 348
Сметная прибыль							938		8 075
Итого по разделу 2 На съездах							8 916		54 603
Возвратные материалы							1 537		7 176
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
Итого прямые затраты по смете							24 177		128 743
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							5172		44535
материалы							23936		110223
эксплуатация машин и механизмов							3822		15706
Накладные расходы							7344		59445
Сметная прибыль							4176		35962
ВСЕГО по смете							35 697		224 150
Возвратные материалы							8 453		39 470

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на **Разборка**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ **61,187** тыс.руб.Средства на оплату труда **16,960** тыс.руб.Сметная трудоемкость **200,4737** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м		1,29	847,83	1094	7583,87	9783
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	105,846	136,5413	8,01	1093,7	71,65	9783,18
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1553	142%*0,94	13058
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	883	95%*0,85	7900
		Всего с НР и СП					3530		30741
2	ТЕР30-01-027-01	Разборка бетонного основания <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м ³ кладки		0,0323	134490,01	4344	406449,71	13128
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	1591,1952	51,3956	9,4	483,12	76,85	3949,75
		Затраты труда машинистов	чел.час	783	25,2909	12,55	317,4	93,67	2369
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	783	25,2909	90	2276,18	354,82	8973,72
	2. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	1566	50,5818	31,33	1584,73	4,05	204,86
		Накладные расходы от ФОТ				110%	880	110%*0,94	6534
		Сметная прибыль от ФОТ				80%*0,85	544	80%*0,85	4297
		Всего с НР и СП					5768		23959
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		21,69	33	716	204,04	4426

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	12,5368	7,3	91,52	68,46	858,27
1. 400051		Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	6,2901	99,23	624,17	567,13	3567,3
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	92	100%	858
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	55	60%	515
		<i>Всего с НР и СП</i>					863		5799
4	С310-3001-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 1 км; нормативное время пробега 0,300 час; класс груза 1	1 т		12,64	2,77	35	14,96	189
5	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		9,05	10,73	97	55,17	499
Итого прямые затраты по смете							6286		28025
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							1986		16960
материалы									
эксплуатация машин и механизмов							4617		13434
Накладные расходы							2525		20450
Сметная прибыль							1482		12712
ВСЕГО по смете							10293		61187

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Замена бортового камня

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 120,707 тыс.руб.

Средства на оплату труда 18,358 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 248,681 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 грунта		0,2322	2094,6	486	18334,02	4 257
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	249,9525	58,039	8,38	486,37	73,35	4257,16
		Накладные расходы от ФОТ				80%	389,1	80%*0,94	3201,38
		Сметная прибыль от ФОТ				45%*0,85	186,04	45%*0,85	1628,36
		Всего с НР и СП					1061,51		9086,9
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 подушки		0,0258	13618,28	351	149719,46	3 863
		Накладные расходы от ФОТ				110%	78,08	110%*0,94	644,9
		Сметная прибыль от ФОТ				80%*0,85	48,27	80%*0,85	424,11
		Всего с НР и СП					477,7		4931,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2 изолируемой поверхности		0,258	1646,51	425	5400,4	1 393
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	28,037	7,2335	9,51	68,81	77,21	558,5
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2875	0,0742	12,55	0,93	93,67	6,95
	1. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,8031	0,7232	30	21,7	109,78	79,39
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2875	0,0742	75,4	5,59	440,77	32,71
	3. 101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	0,004128	2429,2	10,03	11997,69	49,53
	4. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	0,006192	1492,15	9,24	13583,04	84,11
	5. 101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	0,06192	4996	309,35	9510,69	588,9
	6. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,0258	3	0,08	6,89	0,18
		Накладные расходы от ФОТ				122%	85,08	122%*0,94	648,46
		Сметная прибыль от ФОТ				80%*0,85	47,42	80%*0,85	384,51
		Всего с НР и СП					557,3		2426,27
4	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м бортового камня		1,29	5133,73	6 623	27473,02	35 440
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	104,9904	135,4376	8,45	1144,45	73,69	9980,4
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,08	1,3932	12,55	17,48	93,67	130,5
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,02	1,3158	111,99	147,36	481,62	633,72
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,0774	75,4	5,84	440,77	34,12
	3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,00129	5160,53	6,66	29077,42	37,51
	4. 102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17	0,2193	631,03	138,38	2575	564,7
	5. 401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9	7,611	676,11	5145,87	3157,43	24031,2
	6. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06	0,0774	438,67	33,95	2048,59	158,56
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1649,94	142%*0,94	13496,03
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	938,26	95%*0,85	8164,55
		Всего с НР и СП					9210,71		57100,78
5	403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/	шт		129	81,55	10 520	318,21	41 049

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 грунта		0,2322	961,53	223	8904,45	2 068
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	128,547	29,8486	7,48	223,27	69,27	2067,61
		Накладные расходы от ФОТ				80%	178,62	80%*0,94	1554,84
		Сметная прибыль от ФОТ				45%*0,85	85,4	45%*0,85	790,86
		Всего с НР и СП					487,29		4413,31
7	ТЕР01-01-111-02	Планировка вручную dna и откосов выемок каналов, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1000 м2 спланированной поверхности		0,05805	1455,24	84	12629,7	733
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	170,6025	9,9035	8,53	84,48	74,03	733,16
		Накладные расходы от ФОТ				95%	80,26	95%*0,94	654,7
		Сметная прибыль от ФОТ				50%*0,85	35,9	50%*0,85	311,59
		Всего с НР и СП					200,64		1699,44
Итого прямые затраты по смете							18 713		88 803
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							2 097		18 358
материалы							16 427		69 714
эксплуатация машин и механизмов							212		898
Накладные расходы							2 461		20 200
Сметная прибыль							1 341		11 704
ВСЕГО по смете							22 515		120 707

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда по основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 911,491 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 35,203 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 284,8301 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500- 1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,901	4650,35	4 190	34492,9	31 078
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	7,7846	7,8	60,72	70,63	549,83
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	28,0031	12,55	351,44	93,67	2623,05
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	3,8923	110	428,15	484,47	1885,7
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500- 1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	7,7846	350	2724,61	3038,97	23657,17
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	7,7846	124,92	972,45	638,77	4972,57
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,7568	5,3	4,01	16,75	12,68
		Накладные расходы от ФОТ				104%	428,65	104%*0,94	3101,81
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	247,3	60%	1903,73
		Всего с НР и СП					4865,92		36083,64
2	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		59,24	10,73	636	55,17	3 268
3	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		0,37	3541,15	1 310	19589,38	7 248
		Накладные расходы от ФОТ				110%	218,09	110%	1818,08
		Сметная прибыль от ФОТ				50%	99,13	50%	826,4
		Всего с НР и СП					1627,45		9892,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 т		0,046	2840,4	131	11555,18	532
						142%	0,81	142%*0,94	5,7
						95%*0,85	0,46	95%*0,85	3,45
							131,93		540,69
5	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2		0,56	9032,1	5 058	32067,88	17 958
						104%	637,41	104%*0,94	5199,31
						60%	367,73	60%	3191,06
							6063,11		26348,39
6	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2		0,59	8655,61	5 107	28756,15	16 966
						104%	440,53	104%*0,94	3567,68
						60%	254,15	60%	2189,66
							5801,49		22723,47
7	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 2,4) Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 3500 л 2. 101-1995 Мастика битумная 4. 408-0122 Песок природный для строительных работ: средний <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м трещин		0,29	471,37	137	1757,06	510
			чел.час	8,88	2,5752	8,08	20,81	71,99	185,39
			чел.час	1,68	0,4872	12,55	6,11	93,67	45,64
			маш.-ч	0,84	0,2436	120	29,23	490,41	119,46
			т	0,09	0,0261	3276,75	85,52	7654,96	199,79
			м3	0,05	0,0145	78,25	1,13	337,98	4,9
						104%	28	104%*0,94	225,85
						60%	16,15	60%	138,62
							180,85		874,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 т		0,4384	2840,4	1 245	11555,18	5 066
						142%	7,74	142%*0,94	54,26
						95%*0,85	4,4	95%*0,85	32,82
							1257,37		5152,87
9	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 т смеси		1,024	40385,43	41 346	191466,02	196 021
						142%	1015,31	142%*0,94	7349,2
						95%*0,85	577,37	95%*0,85	4445,97
							42947,36		207856,37
10	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 т		0,7988	2840,4	2 269	11555,18	9 231
						142%	14,09	142%*0,94	98,88
						95%*0,85	8,01	95%*0,85	59,82
							2291,01		9388,98
11	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м2 покрытия		1,997	42167,82	84 205	200297,26	399 975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%	2462,54	142%*0,94	18088,22
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1400,35	95%*0,85	10942,64
		Всего с НР и СП					88072,03		429024,49
12	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2	1000 м2 покрытия		1,997	9503,5	18 980	44376,83	88 625
		Накладные расходы от ФОТ				142%	6,77	142%*0,94	51,35
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	3,85	95%*0,85	31,06
		Всего с НР и СП					18989,11		88702,94
13	ТЕРр68-12-12	Поперечное фрезерование асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,251	1501,46	377	11123,91	2 792
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	2,784	0,6988	7,8	5,45	70,63	49,36
		Затраты труда машинистов	чел.час	10,584	2,6566	12,55	33,34	93,67	248,84
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,392	0,3494	110	38,43	484,47	169,27
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	2,784	0,6988	350	244,58	3038,97	2123,63
3.	400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,784	0,6988	124,92	87,29	638,77	446,37
4.	700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,2108	5,3	1,12	16,75	3,53
		Накладные расходы от ФОТ				104%	40,34	104%*0,94	291,52
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	23,27	60%	178,92
		Всего с НР и СП					440,48		3262,54
14	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,1004	2840,4	285	11555,18	1 160
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1,78	142%*0,94	12,43
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1,01	95%*0,85	7,52
		Всего с НР и СП					287,97		1180,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 т смеси		0,3012	44021,43	13 259	208446,14	62 782
16	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		0,92	33	30	204,04	188
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	0,5318	7,3	3,88	68,46	36,41
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,2668	99,23	26,47	567,13	151,31
		Накладные расходы от ФОТ				100%	3,88	100%	36,4
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	2,33	60%	21,84
		Всего с НР и СП					36,57		245,95
17	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		13,56	10,73	146	55,17	748
Итого прямые затраты по смете							178 710		844 147
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							4 398		35 203
материалы							156 325		712 799
эксплуатация машин и механизмов							19 841		109 952
Накладные расходы							5 605		42 062
Сметная прибыль							3 175		25 281
ВСЕГО по смете							187 490		911 491

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Дорожная одежда на примыканиях

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 49,152 тыс.руб.

Средства на оплату труда 2,824 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 28,2792 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-12	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,085	1501,46	127,61	11123,91	945,37
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	2,784	0,2366	7,8	1,85	70,63	16,71
		Затраты труда машинистов	чел.час	10,584	0,8996	12,55	11,29	93,67	84,27
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,392	0,1183	110	13,01	484,47	57,31
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	2,784	0,2366	350	82,81	3038,97	719,02
3.	400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,784	0,2366	124,92	29,56	638,77	151,13
4.	700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,0714	5,3	0,38	16,75	1,2
		Накладные расходы от ФОТ				104%	14	104%*0,94	99
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	8	60%	61
		Всего с НР и СП					150		1106
2	СЗ10-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		7,76	10,73	83	55,17	428
3	ТЕР27-06-026-01	Разлив вязких материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,009344	2840,4	26,53	11555,18	107,96
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0093	12,55	0,12	93,67	0,87
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0046	120	0,55	490,41	2,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,009624	2700	25,98	10982,94	105,7
		Накладные расходы от ФОТ				142%		142%*0,94	1
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85		95%*0,85	1
		Всего с НР и СП					27		110
4	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного	100 м2		0,0736	9032,1	664,74	32067,88	2360,12
		толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2							
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:							
		1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и							
		покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта							
		ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2							
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	120,12	8,8408	8,3	73,38	73,01	645,47
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	0,5714	12,55	7,17	93,67	53,52
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,54	0,2605	100,01	26,05	388,35	101,17
		давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин							
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	0,3021	75	22,66	338,61	102,29
	3. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,0883	30	2,65	109,78	9,69
	4. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	0,5211	31,33	16,33	4,05	2,11
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0088	75,4	0,66	440,77	3,88
	6. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класе МГ и СГ	т	0,07	0,005152	41000	211,23	7660,26	39,47
	8. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон	т	11,9	0,8758	356	311,78	1662,52	1456,04
		(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и							
		гравийные), марка П							
		Накладные расходы от ФОТ				104%	83	104%*0,94	683
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	48	60%	419
		Всего с НР и СП					796		3462
5	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного	100 м2		0,16	8655,61	1384,9	28756,15	4600,97
		толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2							
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:							
		1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и							
		покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта							
		ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2							
		Накладные расходы от ФОТ				104%	120	104%*0,94	967
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	69	60%	593
		Всего с НР и СП					1574		6161
6	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,034	2840,4	96,57	11555,18	392,86
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:							
		3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при							
		систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2;							
		ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;							
		При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы,							
		аналогичные технологическим процессам в новом строительстве							
		ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		Накладные расходы от ФОТ				142%		142%*0,94	4
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85		95%*0,85	2
		Всего с НР и СП					97		399

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1000 м2 покрытия		0,085	42167,82	3584,26	200297,26	17025,19
						142%	105	142%*0,94	769
						95%*0,85	60	95%*0,85	465
							3749		18259
8	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1000 м2 покрытия		0,085	9503,5	807,79	44376,83	3772,04
						142%		142%*0,94	3
						95%*0,85		95%*0,85	2
							808		3777
9	ТЕРр68-12-12	Поперечное фрезерование асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 2) Затраты труда машинистов 1. 121601 Машины поливомоечные 6000 л 2. 122201 Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства 3. 400053 Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т 4. 700108 Щетки дорожные навесные Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1000 м2 покрытий		0,053	1501,46	79,61	11123,91	589,76
			чел.час	2,784	0,1476	7,8	1,15	70,63	10,43
			чел.час	10,584	0,561	12,55	7,04	93,67	52,55
			маш.-ч	1,392	0,0738	110	8,12	484,47	35,75
			маш.-ч	2,784	0,1476	350	51,66	3038,97	448,55
			маш.-ч	2,784	0,1476	124,92	18,44	638,77	94,28
			маш.-ч	0,84	0,0445	5,3	0,24	16,75	0,75
						104%	8	104%*0,94	62
						60%	5	60%	38
							93		690

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,0212	2840,4	60,23	11555,18	245,02
		Накладные расходы от ФОТ				142%		142%*0,94	3
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85		95%*0,85	2
		Всего с НР и СП					60		250
11	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 т смеси		0,0636	44021,43	2799,92	208446,14	13257,9
		Накладные расходы от ФОТ				142%	64	142%*0,94	457
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	36	95%*0,85	276
		Всего с НР и СП					2900		13990
12	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2) Автомобиль-самосвал <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	тонна чел.час маш.-ч		1,156 0,578 0,29	33 7,3 99,23	38 4,88 33,26	204,04 68,46 567,13	236 45,75 190,1
	1. 400051					100%	5	100%	46
						60%	3	60%	28
							46		310
13	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		3,816	10,73	41	55,17	211
Итого прямые затраты по смете							9 794		44 172
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							340		2 824
материалы							8 413		36 166
эксплуатация машин и механизмов							1 141		5 915
Накладные расходы							399		3 093
Сметная прибыль							229		1 887
ВСЕГО по смете							10 422		49 152

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Устройство водоотводного лотка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 1 779,906 тыс.руб.

Средства на оплату труда 96,063 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 1070,3581 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2;</i> <i>ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 конструкций		0,1525	12439,28	1897	43751,6	6672,15
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	37,8389	8,3	314,06	73,01	2762,62
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	10,4379	12,55	131	93,67	977,72
1.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	66,12	10,0833	90	907,5	354,82	3577,76
2.	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,325	0,3546	123	43,62	705,29	250,1
3.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	132,24	20,1666	31,33	631,82	4,05	81,67
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	632	142%*0,94	4993
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	359	95%*0,85	3021
		<i>Всего с НР и СП</i>					2888		14686
2	ТЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2;</i> <i>ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 конструкций		0,458	753,77	345,22	4502,11	2061,96
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	18,2436	8,3556	7,8	65,17	70,63	590,16
		Затраты труда машинистов	чел.час	5,685	2,6037	12,55	32,68	93,67	243,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,085	0,9549	77,2	73,72	369,79	353,11	
2. 091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	2,085	0,9549	8	7,64	26,8	25,59	
3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,91	1,3328	123	163,93	705,29	940,01	
4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,69	0,316	110	34,76	484,47	153,09	
	Накладные расходы от ФОТ				142%	139	142%*0,94	1113	
	Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	79	95%*0,85	673	
	Всего с НР и СП					563		3848	
3 С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		108,4	33	3576,77	204,04	22117,68	
	Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	62,6552	7,3	457,38	68,46	4289,38	
1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	31,436	99,23	3119,39	567,13	17828,3	
	Накладные расходы от ФОТ				100%	457	100%	4289	
	Сметная прибыль от ФОТ				60%	274	60%	2573	
	Всего с НР и СП					4308		28980	
4 С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		108,4	10,73	1163	55,17	5980	
5 ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 грунта		0,305	2094,6	639	18334,02	5592	
	Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	249,9525	76,2355	8,38	638,85	73,35	5591,87	
	Накладные расходы от ФОТ				80%	511	80%*0,94	4205	
	Сметная прибыль от ФОТ				45%*0,85	244	45%*0,85	2139	
	Всего с НР и СП					1394		11936	
6 ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле		0,7676	76269,19	58547,56	537708,91	412769,4	
	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	215,6072	165,5001	7,8	1290,9	70,63	11689,27	
	Затраты труда машинистов	чел.час	15,1081	11,597	12,55	145,54	93,67	1086,29	
1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	14,9212	11,4536	86,4	989,59	445,02	5097,08	
2. 111100	Вибраторы глубинные	маш.-ч	11,5431	8,8605	1,9	16,84	7,82	69,29	
3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1869	0,1434	75,4	10,81	440,77	63,21	
4. 101-1668	Рогожа	м2	250	191,9	10,08	1934,35	20,45	3924,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. 401-0067	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 20 (М250)	м3	102	78,3	693,51	54301,83	5005,25	391911,08
	7. 411-0001	Вода	м3	1,75	1,343	2,41	3,24	11,25	15,11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				105%	1509	105%*0,94	12609
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				65%*0,85	794	65%*0,85	7058
		<i>Всего с НР и СП</i>					60847		432412
7	ТЕР27-02-005-01	Устройство водоотводного лотка ЛВК ВМ SIR 150 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 лотка		0,174	50826,87	8843,76	249478,3	43408,72
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	485,8566	84,539	8,62	728,73	74,38	6288,01
		Затраты труда машинистов	чел.час	213,78	37,1977	12,55	466,83	93,67	3484,31
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	192,495	33,4941	111,99	3751	481,62	16131,43
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	21,285	3,7036	75,4	279,25	440,77	1632,44
	3. 101-1575	Мастика битумкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛИО-1"	т	1,93	0,3358	10072,86	3382,47	47040,26	15796,12
	4. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9,2	1,601	438,67	702,31	2224,06	3560,72
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	1698	142%*0,94	13044
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	966	95%*0,85	7891
		<i>Всего с НР и СП</i>					11508		64344
8	ТЕР27-02-005-01	Устройство водоотводного лотка ЛВК ВМ SIR 200 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 лотка		0,015	50826,87	762,41	249478,3	3742,18
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	485,8566	7,2878	8,62	62,82	74,38	542,07
		Затраты труда машинистов	чел.час	213,78	3,2067	12,55	40,24	93,67	300,37
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	192,495	2,8874	111,99	323,36	481,62	1390,63
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	21,285	0,3193	75,4	24,08	440,77	140,74
	3. 101-1575	Мастика битумкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛИО-1"	т	1,93	0,02895	10072,86	291,61	47040,26	1361,82
	4. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9,2	0,138	438,67	60,54	2224,06	306,92
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	146	142%*0,94	1124
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	83	95%*0,85	680
		<i>Всего с НР и СП</i>					991		5546
9	445-7400-163	Водосточный лоток ЛВК ВМ SIR 150	шт		580	210,23	121933	1065,87	618205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	445-7400-187	Водосточный лоток ЛВК ВМ SIR 200	шт		30	424,34	12730	2151,39	64542
11	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3 материала основания (в плотном теле)		0,497	3401,39	1690,49	15737,37	7821,43
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	21,6936	10,7817	8,01	86,36	71,65	772,51
		Затраты труда машинистов	чел.час	20,82	10,3475	12,55	129,86	93,67	969,25
1. 030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	6,435	3,1982	89,99	287,81	359,29	1149,08
2. 120202		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,655	1,3195	123	162,3	705,29	930,63
3. 120911		Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	10,62	5,2781	206,01	1087,34	885,54	4673,97
4. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,11	0,5517	110	60,69	484,47	267,28
5. 411-0001		Вода	м3	5	2,485	2,41	5,99	11,25	27,96
		Накладные расходы от ФОТ				142%	307	142%*0,94	2325
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	174	95%*0,85	1407
		Всего с НР и СП					2171		11553
12	408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3		49,7	78,25	3889	337,98	16798
13	ТЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м2 основания		0,305	22611,93	6896,27	104831,51	31972,03
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	51,4602	15,6954	8,16	128,07	72,33	1135,25
		Затраты труда машинистов	чел.час	74,88	22,8384	12,55	286,62	93,67	2139,27
1. 030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,97	1,8208	89,99	163,85	359,29	654,2
2. 070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	3,885	1,1849	80,01	94,8	430,75	510,4
3. 120202		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,615	0,1876	123	23,07	705,29	132,31
4. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	18,12	5,5266	75	414,5	338,61	1871,36
5. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	40,875	12,4669	121	1508,49	519,96	6482,29
6. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,44	1,3542	110	148,96	484,47	656,07
7. 121803		Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,975	0,2974	201,46	59,91	653,21	194,26
8. 408-0018		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	15	4,575	78,19	357,72	365,15	1670,56
10. 408-0020		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	57,64	68,96	3974,85	322,04	18562,39
12. 411-0001		Вода	м3	30	9,15	2,41	22,05	11,25	102,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%	589	142%*0,94	4370
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	335	95%*0,85	2644
		Всего с НР и СП					7821		38988
14	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1 т		0,122	2840,4	346,64	11555,18	1410,18
		Накладные расходы от ФОТ				142%	3	142%*0,94	15
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	2	95%*0,85	9
		Всего с НР и СП					352		1434
15	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м2 покрытия		0,305	42167,82	12859,99	200297,26	61085,11
		Накладные расходы от ФОТ				142%	376	142%*0,94	2762
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	214	95%*0,85	1671
		Всего с НР и СП					13451		65524
16	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2	1000 м2 покрытия		0,305	9503,5	2898,56	44376,83	13534,93
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1	142%*0,94	8
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1	95%*0,85	5
		Всего с НР и СП					2901		13548

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ТЕРр68-19-01	Устройство битумного шва <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м		6,1	208,51	1271,93	1250,09	7625,57
	1. 120101	Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	10,212	62,2932	8,08	503,33	71,99	4484,49
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,1	12,81	12,55	160,77	93,67	1199,91
		Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	1,05	6,405	120	768,6	490,41	3141,08
		Накладные расходы от ФОТ				104%	691	104%*0,94	5558
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	398	60%	3411
		Всего с НР и СП					2361		16595
18	101-1995	Мастика битумная	т		0,34	3276,75	1114	7654,96	2603
19	ТЕР27-08-001-05	Устройство укрепительных полос из щебня шириной 0,5 и 0,75 м, толщиной 10 см <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	1000 м2 покрытия полосы и обочины		0,305	18065,87	5510,08	89259,78	27224,22
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	302,9376	92,396	7,8	720,69	70,63	6525,93
		Затраты труда машинистов	чел.час	151,35	46,1617	12,55	579,33	93,67	4323,97
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	15,915	4,8541	89,99	436,82	359,29	1744,03
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	46,005	14,0315	75	1052,36	338,61	4751,21
	3. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	84,99	25,9219	121	3136,55	519,96	13478,35
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,44	1,3542	110	148,96	484,47	656,07
	5. 411-0001	Вода	м3	20	6,1	2,41	14,7	11,25	68,63
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1846	142%*0,94	14483
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1050	95%*0,85	8761
		Всего с НР и СП					8406		50468
20	ТЕР27-08-001-06	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 27-08-001-5 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Новый коэффициент ПЗ=3; ОЗП=3; ЭМ=3; ЗПМ=3; МАТ=3; ТЗ=3; ТЗМ=3</i>	1000 м2 покрытия полосы и обочины		0,305	692,24	211,14	4639,89	1415,17
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	47,61	14,521	7,48	108,62	69,27	1005,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда машинистов	чел.час	3,735	1,1392	12,55	14,3	93,67	106,71
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	3,735	1,1392	89,99	102,52	359,29	409,3
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	175	142%*0,94	1486
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	99	95%*0,85	899
		<i>Всего с НР и СП</i>					485		3800
21	408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3		39,7	72,76	2889	339,79	13490
22	ТЕР08-02-007-03	Установка металлических решеток приемков	1 т металлических изделий		6,64	1219,38	8096,66	7495,44	49769,75
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i>							
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	62,66	416,0627	8,85	3682,15	75,09	31242,15
		Затраты труда машинистов	чел.час	3,5794	23,7671	12,55	298,28	93,67	2226,26
	1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	0,9919	6,5861	86,4	569,04	445,02	2930,95
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,5875	17,181	75,4	1295,45	440,77	7572,87
	3. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,06	0,3984	6400,66	2550,02	20140	8023,78
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				122%	4856	122%*0,94	38381
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	2706	80%*0,85	22758
		<i>Всего с НР и СП</i>					15659		110909
23	101-1895	Решетки для приемков стальные	т		6,64	9714,42	64504	27666,32	183704
Итого прямые затраты по смете							322 615		1 603 543
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							11 341		96 063
материалы							289 508		1 413 770
эксплуатация машин и механизмов							24 163		111 582
Накладные расходы							13 937		110 764
Сметная прибыль							7 778		65 599
ВСЕГО по смете							344 330		1 779 906

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на **Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ **50,819** тыс.руб.

Средства на оплату труда **10,165** тыс.руб.

Сметная трудоемкость **122,4352** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв.2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м3 конструкций		0,0194	12439,28	241	43751,6	849
	1. 050102	Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	4,8136	8,3	39,95	73,01	351,44
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	1,3278	12,55	16,66	93,67	124,38
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	66,12	1,2827	90	115,44	354,82	455,13
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,325	0,0451	123	5,55	705,29	31,81
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	132,24	2,5655	31,33	80,38	4,05	10,39
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	81	142%*0,94	634
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	46	95%*0,85	384
		<i>Всего с НР и СП</i>					368		1867
2	ТЕРр66-08-01	Демонтаж чугунных люков <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1 люк		18	20,49	369	185,27	3335
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	2,6105	46,989	7,85	368,86	70,97	3334,81
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				74%	273	74%*0,94	2320
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				50%	185	50%	1668
		<i>Всего с НР и СП</i>					827		7323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕРр66-08-01	Демонтаж решетки ливневой канализации КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 2,1) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 шт		2	20,49	41	185,27	371
4	ТЕР07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т 2. 021243 Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т 3. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,018	23392,25	421	133648,41	2 406
1. 021143		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	503,7552	9,0676	8,97	81,34	75,44	684,06
		Затраты труда машинистов	чел.час	193,3012	3,4794	12,55	43,67	93,67	325,92
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	53,0472	0,9548	115,4	110,18	577,67	551,56
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	101,292	1,8233	96,89	176,66	472,18	860,93
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	38,962	0,7013	75,4	52,88	440,77	309,11
		Накладные расходы от ФОТ				130%	163	130%*0,94	1234
		Сметная прибыль от ФОТ				85%*0,85	90	85%*0,85	730
		Всего с НР и СП					674		4370
5	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т 2. 021243 Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т 3. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 4. 101-0782 Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг 5. 402-0004 Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,018	37223,2	670	209172,48	3 765
1. 021143		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	724,1481	13,0347	8,97	116,92	75,44	983,34
		Затраты труда машинистов	чел.час	302,0331	5,4366	12,55	68,23	93,67	509,25
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	1,492	115,4	172,18	577,67	861,88
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	2,8488	96,89	276,02	472,18	1345,15
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	1,0958	75,4	82,62	440,77	483
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00126	6400,66	8,06	20140	25,38
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,0324	438,67	14,21	2048,59	66,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				130%	241	130%*0,94	1823
		Сметная прибыль от ФОТ				85%*0,85	134	85%*0,85	1078
		Всего с НР и СП					1045		6666
6	445-3120	Плиты железобетонные ПП 10-1	м3		1,8	1255,87	2261	7652,73	13775
7	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КЦО-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,0036	37223,2	134	209172,48	753
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	724,1481	2,6069	8,97	23,38	75,44	196,66
		Затраты труда машинистов	чел.час	302,0331	1,0873	12,55	13,65	93,67	101,85
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	0,2984	115,4	34,44	577,67	172,38
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	0,5698	96,89	55,21	472,18	269,05
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	0,2192	75,4	16,53	440,77	96,62
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,000252	6400,66	1,61	20140	5,08
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,00648	438,67	2,84	2048,59	13,27
		Накладные расходы от ФОТ				130%	48	130%*0,94	365
		Сметная прибыль от ФОТ				85%*0,85	27	85%*0,85	216
		Всего с НР и СП					209		1334
8	445-3410-200	Кольцо опорное КЦО-1	шт		18	31,05	559	145	2610
9	ТЕР23-04-011-01	Установка люка КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 шт.		18	23,02	414	175,53	3 160
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,7325	31,1846	8,62	268,81	74,38	2319,51
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1006	1,8113	12,55	22,73	93,67	169,66
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1006	1,8113	75,4	136,57	440,77	798,37
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,0144	619,59	8,92	2893,49	41,67
		Накладные расходы от ФОТ				130%	380	130%*0,94	3043
		Сметная прибыль от ФОТ				89%*0,85	221	89%*0,85	1884
		Всего с НР и СП					1015		8087
10	ТЕРр66-10-06	Очистка дождеприемного колодца от ила и грязи	1 м3 ила, грязи		0,12	50,98	6	446,56	54
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда рабочих (ср 1,9)	чел.час	6,2675	0,7521	7,73	5,81	70,36	52,92
1. 030304		Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 29,43 (3) КН (т)	маш.-ч	2,8175	0,3381	0,9	0,3	1,98	0,67
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				74%	4	74%*0,94	37
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				50%	3	50%	27
		<i>Всего с НР и СП</i>					13		118
11	ТЕР23-04-011-01	Установка чугунной решетки дождеприемного колодца	1 шт.		2	23,02	46	175,53	351
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i>							
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,7325	3,465	8,62	29,87	74,38	257,73
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1006	0,2013	12,55	2,53	93,67	18,86
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1006	0,2013	75,4	15,18	440,77	88,73
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,0016	619,59	0,99	2893,49	4,63
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	43	130%*0,94	338
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				89%*0,85	25	89%*0,85	210
		<i>Всего с НР и СП</i>					114		899
12	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		9,17	33	303	204,04	1871
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	5,3003	7,3	38,69	68,46	362,86
1. 400051		Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	2,6593	99,23	263,88	567,13	1508,17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	39	100%	363
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	23	60%	218
		<i>Всего с НР и СП</i>					365		2452
13	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		9,17	10,73	98	55,17	506
Итого прямые затраты по смете							5 563		33 804
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							1 184		10 165
материалы							2 856		16 541
эксплуатация машин и механизмов							1 692		8 350
Накладные расходы							1 302		10 416
Сметная прибыль							774		6 599
ВСЕГО по смете							7 639		50 819

Составил Киселева Е.В.
Проверил Алексеев О.С.

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

"Утвержден" () _____ 200 г.

Сводный сметный расчет в сумме _____

3 890,27

тыс.руб.

(ссылка на документ об утверждении)

" " _____ 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 году ул. Гороховая

Составлен в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.

тыс.руб.

№ п/п	№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова-ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 1	Восстановление и закрепление трассы				1,57	1,57
2	01-02-01	Организация дорожного движения	224,15				224,15
		(возвратных сумм)					(39,47)
3	01-03-02	Разборка существующих сооружений	61,19				61,19
		Итого по главе 1:	285,34			1,57	286,91
		(возвратных сумм)					(39,47)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
4	02-04-03	Замена бортового камня	120,71				120,71
5	02-05-04	Дорожная одежда на основной дороге	911,49				911,49
6	02-06-05	Дорожная одежда на примыканиях	49,15				49,15
7	02-07-06	Устройство водоотводного лотка	1 779,91				1 779,91
		Итого по главе 2:	2 861,26				2 861,26
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
8	06-08-07	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	50,82				50,82
		Итого по главе 6:	50,820				50,82
		Итого по главам с 1 по 7:	3 197,42			1,57	3 198,99
		(возвратных сумм)					(39,47)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
9	ГЭСН 81-05-02-2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	3 197,42			1,57	3 198,99
		(возвратных сумм)					(39,47)

Смешан, Горюхов Вал. ССР(Октябрьский район) 07.05.2010

1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
10	расчет 3	Затраты на перевозку рабочих					
11	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	3 197,42			1,57	3 198,99
		(Возвратных сумм)					(39,47)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
12	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	3 197,42			1,57	3 198,99
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
13	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
14	МДС 81-35 2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	3 197,42			1,57	3 198,99
15	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	31,97			0,02	31,99
		(Возвратные суммы)					(39,47)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	3 229,390			1,590	3 230,98
		(Возвратные суммы)					(39,47)
16	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	581,290			0,286	581,58
17		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 1 кв. 2009г :	3 810,68			1,88	3 812,56
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 1кв. 2009 г.)					(46,57)
		ВСЕГО:					3 765,99
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						3 890,27

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-15

(Локальный сметный расчет)

на Ремонт автодороги по ул.Куликова

Сметная стоимость: **1 059.648 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **0.336 тыс.чел.ч**
 Сметная заработная плата: **33.712 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е01-02-057-1	Очистка проезжей части от грязи	100 м3		0.04	920.40	36.82	9 098.98	363.96
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	4.72	7.800	36.82	77.110	363.96
		<i>Накладные расходы</i>				80%	29.46	75.2%	273.70
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	14.08	38.25%	139.21
		<i>Всего с НР и СП</i>					80.36		776.87
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		6.8	33.00	224.37	206.25	1 402.47
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	3.9304	7.300	28.69	72.280	284.09
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	0.29	1.972	<u>99.23</u>	<u>195.68</u>	<u>567.13</u>	<u>1 118.38</u>
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				100%	28.69	94%	267.04
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	17.21	60%	170.45
		<i>Всего с НР и СП</i>					270.27		1 839.97
3.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		6.8	17.16	116.69	85.77	583.24
4.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (У колодцев)	1000 м2		0.01	4 230.25	42.30	13 581.71	135.82
								Объем: 8*0.05/0.04	
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
4. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	0.69312	8.300	5.75	82.370	57.09
4. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>18.84</i>	<i>0.1884</i>	<i>10.060</i>	<i>1.90</i>	<i>94.570</i>	<i>17.82</i>
4. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	18.84	0.1884	<u>100.01</u>	<u>18.84</u>	<u>405.71</u>	<u>76.44</u>
		(1)				<i>10.06</i>	<i>1.90</i>	<i>94.57</i>	<i>17.82</i>
4. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	0.5652	31.33	17.71	4.05	2.29
		<i>Накладные расходы</i>				104%	7.96	97.76%	73.23
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	4.59	60%	44.95
		<i>Всего с НР и СП</i>					54.85		254.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1	33.00	33.00	206.25	206.25
5. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.578	7.300	4.22	72.280	41.78
5. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.29	<u>99.23</u>	<u>28.78</u>	<u>567.13</u>	<u>164.47</u>
			(1)						
		Накладные расходы				100%	4.22	94%	39.27
		Сметная прибыль				60%	2.53	60%	25.07
		Всего с НР и СП					39.75		270.59
6.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 18 км (класс груза 1)	т		1	17.16	17.16	85.77	85.77
7.	Е27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		0.57	1 264.79	720.93	6 869.87	3 915.82
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
7. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	2.38716	8.530	20.36	84.570	201.88
7. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	2.48976	11.090	27.61	54.525	135.75
7. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.184	1.24488	<u>110.00</u>	<u>136.94</u>	<u>504.48</u>	<u>628.02</u>
			(1)			11.60	14.44	109.05	135.75
7. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.ч	2.184	1.24488	<u>350.00</u>	<u>435.71</u>	<u>1 895.28</u>	<u>2 359.40</u>
			(1)			10.58	13.17		
7. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	2.184	1.24488	<u>99.23</u>	<u>123.53</u>	<u>567.13</u>	<u>706.01</u>
			(1)						
7. 6.	с411-0001	Вода	м3	3.2	1.824	2.41	4.40	11.25	20.52
		Накладные расходы				142%	68.12	133.48%	450.67
		Сметная прибыль				80.75%	38.74	80.75%	272.64
		Всего с НР и СП					827.78		4 639.12
8.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 18 км (класс груза 1)	т		7.15	17.16	122.69	85.77	613.26
9.	Е01-02-027-3	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 3 (щебеночного основания)	1000 м2		0.32	141.14	45.16	818.05	261.78
9. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.49	0.4768	14.092	6.72	132.474	63.16
9. 2.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.98	0.3136	<u>80.01</u>	<u>25.09</u>	<u>455.59</u>	<u>142.87</u>
			(1)			14.40	4.52	135.37	42.45
9. 3.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.51	0.1632	<u>123.00</u>	<u>20.07</u>	<u>728.58</u>	<u>118.90</u>
			(1)			13.50	2.20	126.91	20.71
		Накладные расходы				80%	5.38	75.2%	47.50
		Сметная прибыль				38.25%	2.57	38.25%	24.16
		Всего с НР и СП					53.11		333.44
10.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		25.6	3.02	77.23	17.21	440.63
10. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.6144	13.500	8.29	126.910	77.97
10. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.6144	<u>125.70</u>	<u>77.23</u>	<u>717.17</u>	<u>440.63</u>
			(1)			13.50	8.29	126.91	77.97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				100%	8.29	94%	73.29
		Сметная прибыль				60%	4.97	60%	46.78
		Всего с НР и СП					90.49		560.70
11.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		25.6	17.16	439.30	85.77	2 195.71
12.	Е27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ.6 см) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		0.272	20 142.27	5 478.70	186 768.98	50 801.16
12. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	12.171456	8.160	99.32	80.880	984.43
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	16.293888	13.191	214.94	124.008	2 020.57
12. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	1.299072	89.99	116.90	376.65	489.30
		(1)				10.06	13.07	94.57	122.85
12. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.845376	80.01	67.64	455.59	385.14
		(1)				14.40	12.17	135.37	114.44
12. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.133824	123.00	16.46	728.58	97.50
		(1)				13.50	1.81	126.91	16.98
12. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	3.942912	75.00	295.72	358.62	1 414.01
		(1)				11.60	45.74	109.05	429.97
12. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	8.8944	121.00	1 076.22	544.80	4 845.67
		(1)				14.40	128.08	135.37	1 204.03
12. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.552	0.966144	110.00	106.28	504.48	487.40
		(1)				11.60	11.21	109.05	105.36
12. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.21216	201.46	42.74	676.50	143.53
		(1)				13.50	2.86	126.91	26.93
12. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	8.16	2.41	19.67	11.25	91.80
12. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	4.08	70.59	288.01	878.43	3 583.99
12. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	51.408	65.16	3 349.75	744.60	38 278.40
		Накладные расходы				142%	446.25	133.48%	4 011.07
		Сметная прибыль				80.75%	253.76	80.75%	2 426.54
		Всего с НР и СП					6 178.71		57 238.77
13.	Е27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-2.448	1 107.11	-2 710.21	10 663.28	-26 103.72
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2						Объем: -272*9	
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-7.373376	12.005	-88.52	112.860	- 832.16
13. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-2.438208	89.99	- 219.41	376.65	- 918.35
		(1)				10.06	-24.53	94.57	- 230.58
13. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	-2.526336	75.00	- 189.48	358.62	- 905.99
		(1)				11.60	-29.31	109.05	- 275.50
13. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	-2.408832	121.00	- 291.47	544.80	-1 312.33
		(1)				14.40	-34.69	135.37	- 326.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	12.6	-30.8448	65.16	-2 009.85	744.60	-22 967.04
						142%	- 125.70	133.48%	-1 110.77
						80.75%	-71.48	80.75%	- 671.97
							-2 907.39		-27 886.46
14.	Е27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ.6 см на проезжей части) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.48	1 733.34	832.01	17 102.71	8 209.30
14. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	31.488	15.11424	8.450	127.72	83.860	1 267.48
14. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>3.804</i>	<i>1.82592</i>	<i>11.041</i>	<i>20.16</i>	<i>103.797</i>	<i>189.53</i>
14. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	1.38	0.6624	<u>89.99</u>	<u>59.61</u>	<u>376.65</u>	<u>249.49</u>
		(1)				10.06	6.66	94.57	62.64
14. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.776	0.85248	<u>75.00</u>	<u>63.94</u>	<u>358.62</u>	<u>305.72</u>
		(1)				11.60	9.89	109.05	92.96
14. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.648	0.31104	<u>110.00</u>	<u>34.21</u>	<u>504.48</u>	<u>156.91</u>
		(1)				11.60	3.61	109.05	33.92
14. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.96	2.41	2.31	11.25	10.80
14. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	17.4	8.352	65.16	544.22	744.60	6 218.90
						142%	209.99	133.48%	1 944.82
						80.75%	119.41	80.75%	1 176.54
							1 161.41		11 330.65
15.	Е27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		-2.88	114.01	- 328.36	1 216.44	-3 503.35
								Объем: -48*6	
15. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.648	-1.86624	8.450	-15.77	83.860	- 156.50
15. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.12</i>	<i>-0.3456</i>	<i>10.060</i>	<i>-3.48</i>	<i>94.570</i>	<i>-32.68</i>
15. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.12	-0.3456	<u>89.99</u>	<u>-31.10</u>	<u>376.65</u>	<u>-130.17</u>
		(1)				10.06	-3.48	94.57	-32.68
15. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	1.5	-4.32	65.16	- 281.49	744.60	-3 216.67
						142%	-27.34	133.48%	- 252.52
						80.75%	-15.54	80.75%	- 152.76
							- 371.24		-3 908.63
16.	Е27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.22	2 933.50	645.37	18 761.39	4 127.51
16. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	3.99168	9.290	37.08	92.040	367.39
16. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.06</i>	<i>0.0132</i>	<i>11.436</i>	<i>0.15</i>	<i>107.506</i>	<i>1.42</i>
16. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.00528	<u>111.99</u>	<u>0.59</u>	<u>504.91</u>	<u>2.67</u>
		(1)				13.50	0.07	126.91	0.67
16. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.00792	<u>89.99</u>	<u>0.71</u>	<u>376.65</u>	<u>2.98</u>
		(1)				10.06	0.08	94.57	0.75
16. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.2244	60.00	13.46	230.62	51.75
16. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.00528	<u>75.40</u>	<u>0.40</u>	<u>440.77</u>	<u>2.33</u>
		(1)							
16. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0132	1 935.84	25.55	9 708.48	128.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.11	76.02	8.36	337.98	37.18
16. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	1.5708	356.00	559.20	2 250.48	3 535.05
		<i>Накладные расходы</i>				142%	52.87	133.48%	492.29
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	30.06	80.75%	297.81
		<i>Всего с НР и СП</i>					728.30		4 917.61
17.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.88	466.70	410.70	3 018.06	2 655.90
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 22*4	
17. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	2.44992	9.290	22.76	92.040	225.49
17. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.14784	60.00	8.87	230.62	34.09
17. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	1.0648	356.00	379.07	2 250.48	2 396.31
		<i>Накладные расходы</i>				142%	32.32	133.48%	300.98
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	18.38	80.75%	182.08
		<i>Всего с НР и СП</i>					461.40		3 138.97
18.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.011	2 041.44	22.46	10 209.78	112.31
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
18. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.008712	11.595	0.10	109.000	0.95
18. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.004356	120.00	0.52	530.41	2.31
			(2)			23.19	0.10	218.00	0.95
18. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.01133	1 935.84	21.93	9 708.48	110.00
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.14	133.48%	1.27
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.08	80.75%	0.77
		<i>Всего с НР и СП</i>					22.68		114.35
19.	Е68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		0.846	40 742.96	34 468.54	254 341.83	215 173.18
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
19. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	30.445848	9.770	297.46	96.660	2 942.90
19. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	30.35448	13.786	418.46	129.595	3 933.80
19. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.912	5.847552	75.00	438.57	358.62	2 097.05
			(1)			11.60	67.83	109.05	637.68
19. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.416	18.963936	121.00	2 294.64	544.80	10 331.55
			(1)			14.40	273.08	135.37	2 567.15
19. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.96	0.81216	110.00	89.34	504.48	409.72
			(1)			11.60	9.42	109.05	88.57
19. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.592	4.730832	195.20	923.46	1 488.11	7 040.00
			(1)			14.40	68.12	135.37	640.41
19. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.00423	1 492.15	6.31	13 583.04	57.46
19. 8.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	85.446	356.00	30 418.78	2 250.48	192 294.51
		<i>Накладные расходы</i>				104%	744.56	97.76%	6 722.66
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	429.55	60%	4 126.02
		<i>Всего с НР и СП</i>					35 642.65		226 021.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		1.223	2 041.44	2 496.68	10 209.78	12 486.56
Объем: 0.967+0.256									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2									
20. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.968616	11.595	11.23	109.000	105.58
20. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.484308	120.00	58.12	530.41	256.88
			(2)			23.19	11.23	218.00	105.58
20. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.25969	1 935.84	2 438.56	9 708.48	12 229.68
		Накладные расходы				142%	15.95	133.48%	140.93
		Сметная прибыль				80.75%	9.07	80.75%	85.26
		Всего с НР и СП					2 521.69		12 712.74
21.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		2.255	37 714.98	85 047.27	249 166.88	561 871.32
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	103.6398	9.620	997.01	95.240	9 870.65
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	51.63048	13.760	710.45	129.356	6 678.72
21. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.08118	111.99	9.09	504.91	40.99
			(1)			13.50	1.10	126.91	10.30
21. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	3.7884	17.20	65.16	53.50	202.68
21. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	10.71576	75.00	803.68	358.62	3 842.89
			(1)			11.60	124.30	109.05	1 168.55
21. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	31.14606	121.00	3 768.67	544.80	16 968.37
			(1)			14.40	448.50	135.37	4 216.24
21. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	1.05534	110.00	116.09	504.48	532.40
			(1)			11.60	12.24	109.05	115.08
21. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	8.63214	195.20	1 684.99	1 488.11	12 845.57
			(1)			14.40	124.30	135.37	1 168.53
21. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.10824	75.40	8.16	440.77	47.71
			(1)						
21. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.013981	6 400.66	89.49	20 140.00	281.58
21. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.33825	1 019.63	344.89	4 628.52	1 565.60
21. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.024354	1 935.84	47.15	9 708.48	236.44
21. 13.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	217.833	354.00	77 112.88	2 366.20	515 436.44
		Накладные расходы				142%	2 424.59	133.48%	22 090.10
		Сметная прибыль				80.75%	1 378.77	80.75%	13 363.62
		Всего с НР и СП					88 850.64		597 325.04
22.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		4.51	4 290.86	19 351.80	28 666.45	129 285.71
Объем: 2255*2									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
22. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.48708	9.620	4.69	95.240	46.39
22. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.97416	17.20	16.76	53.50	52.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.006314	1 935.84	12.22	9 708.48	61.30
22. 4.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	54.571	354.00	19 318.13	2 366.20	129 125.90
		<i>Накладные расходы</i>				142%	6.66	133.48%	61.92
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3.79	80.75%	37.46
		<i>Всего с НР и СП</i>					19 362.25		129 385.09
23.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.677	2 041.44	1 382.05	10 209.78	6 912.02
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
23. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.536184	11.595	6.22	109.000	58.44
23. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.268092	120.00	32.17	530.41	142.20
			(2)			23.19	6.22	218.00	58.44
23. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.69731	1 935.84	1 349.88	9 708.48	6 769.82
		<i>Накладные расходы</i>				142%	8.83	133.48%	78.01
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	5.02	80.75%	47.19
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 395.91		7 037.22
24.	Е27-08-001-15	Укрепление обочин грунтом	1000 м2		0.315	1 090.88	343.63	10 772.25	3 393.26
24. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	139.52	43.9488	7.800	342.80	77.110	3 388.89
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01	0.00315	13.500	0.04	126.910	0.40
24. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01	0.00315	111.99	0.35	504.91	1.59
			(1)			13.50	0.04	126.91	0.40
24. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.0063	75.40	0.48	440.77	2.78
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				142%	486.83	133.48%	4 524.02
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	276.84	80.75%	2 736.85
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 107.31		10 654.14
25.	С407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3		22	62.00	1 364.00	243.66	5 360.52
		<i>Поднятие смотровых колодцев</i>							
26.	Е66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		2	17.82	35.64	176.81	353.62
26. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	4.54	7.850	35.64	77.890	353.62
		<i>Накладные расходы</i>				74%	26.37	69.56%	245.98
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	17.82	50%	176.81
		<i>Всего с НР и СП</i>					79.83		776.41
27.	Е07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.005	20 341.08	101.71	125 211.55	626.06
		Начисления: Н3= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8						Объем: 0.25*2	
27. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	2.19024	8.970	19.65	88.840	194.58
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	134.208	0.67104	13.500	9.06	126.910	85.16
27. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	46.128	0.23064	115.40	26.62	600.96	138.61
			(1)			13.50	3.11	126.91	29.27
27. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	88.08	0.4404	96.89	42.67	495.47	218.20
			(1)			13.50	5.95	126.91	55.89
27. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	33.88	0.1694	75.40	12.77	440.77	74.67
			(1)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<i>Накладные расходы</i>				130%	37.32	122.2%	341.84
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25%	20.74	72.25%	202.11
		<i>Всего с НР и СП</i>					159.78		1 170.01
28.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.25	33.00	41.25	206.25	257.81
							Объем: 0.25*2.5*2		
28. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.7225	7.300	5.27	72.280	52.22
28. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.3625	<u>99.23</u>	<u>35.97</u>	<u>567.13</u>	<u>205.58</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				100%	5.27	94%	49.09
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	3.16	60%	31.33
		<i>Всего с НР и СП</i>					49.68		338.23
29.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		1.25	17.16	21.45	85.77	107.21
30.	Е06-01-062-1	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	100 м3		0.0008	169 718.79	135.78	949 281.37	759.43
30. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	1.438976	9.400	13.53	93.100	133.97
30. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	132.72	0.106176	13.493	1.43	126.844	13.47
30. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.19	0.001752	<u>111.99</u>	<u>0.20</u>	<u>504.91</u>	<u>0.88</u>
			(1)			13.50	0.02	126.91	0.22
30. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	130.26	0.104208	<u>96.89</u>	<u>10.10</u>	<u>495.47</u>	<u>51.63</u>
			(1)			13.50	1.41	126.91	13.23
30. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.27	0.000216	<u>89.99</u>	<u>0.02</u>	<u>376.65</u>	<u>0.08</u>
			(1)			10.06		94.57	0.02
30. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.007528	8.10	0.06	32.06	0.24
30. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.071952	1.90	0.14	7.82	0.56
30. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.002208	3.27	0.01	12.66	0.03
30. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	6.59	0.005272	<u>75.40</u>	<u>0.40</u>	<u>440.77</u>	<u>2.32</u>
			(1)						
30. 10.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0001264	2 791.33	0.35	11 379.02	1.44
30. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1	0.00008	6 066.49	0.49	17 145.80	1.37
30. 12.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000096	9 600.99	0.09	31 198.22	0.30
30. 13.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.000152	5 160.53	0.78	29 077.42	4.42
30. 14.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.68	0.001344	524.95	0.71	5 225.00	7.02
30. 15.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	3.4	0.00272	1 078.11	2.93	4 191.39	11.40
30. 16.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	4.05	0.00324	1 166.12	3.78	4 747.44	15.38
30. 17.	с411-0001	Вода	м3	0.472	0.0003776	2.41		11.25	
30. 18.	с204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	10.8	0.00864	5 740.35	49.60	19 681.92	170.05
30. 19.	с401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м3	101.5	0.0812	647.85	52.61	4 412.72	358.31
		<i>Накладные расходы</i>				105%	15.71	98.7%	145.52
		<i>Сметная прибыль</i>				55.25%	8.27	55.25%	81.46
		<i>Всего с НР и СП</i>					159.75		986.41
31.	Е07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.005	26 664.13	133.32	165 125.63	825.63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								Объем: 0.25*2	
31. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	2.7378	8.970	24.56	88.840	243.23
31. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.76	0.8388	13.500	11.32	126.910	106.45
31. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	57.66	0.2883	115.40	33.27	600.96	173.26
			(1)			13.50	3.89	126.91	36.59
31. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	110.1	0.5505	96.89	53.34	495.47	272.76
			(1)			13.50	7.43	126.91	69.86
31. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	42.35	0.21175	75.40	15.97	440.77	93.33
			(1)						
31. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00035	6 400.66	2.24	20 140.00	7.05
31. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.009	438.74	3.95	4 000.77	36.01
						130%	46.64	122.2%	427.31
						72.25%	25.92	72.25%	252.64
							205.89		1 505.58
32.	С445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		0.5	1 282.29	641.15	16 862.60	8 431.30
								Объем: 0.25*2	
33.	Е23-04-011-1	Установка люков	шт.		2	17.07	34.13	147.05	294.09
33. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	2.62	8.620	22.58	85.640	224.38
33. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.07	0.14	75.40	10.56	440.77	61.71
			(1)						
33. 3.	с401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0016	619.59	0.99	5 005.25	8.01
						130%	29.35	122.2%	274.19
						75.65%	17.08	75.65%	169.74
							80.57		738.03
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							151 824.72	992 641.54	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							151 824.72	992 641.54	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 1, 9; %=94 - по стр. 2, 5, 10, 28; %=97.76 - по стр. 4, 19; %=133.48 - по стр. 7, 12-18, 20-24; %=69.56 - по стр. 26; %=122.2 - по стр. 27, 31, 33; %=98.7 - по стр. 30)							4 588.73	41 713.42	
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 1, 9; %=60 - по стр. 2, 4, 5, 10, 19, 28; %=80.75 - по стр. 7, 12-18, 20-24; %=50 - по стр. 26; %=72.25 - по стр. 27, 31; %=55.25 - по стр. 30; %=75.65 - по стр. 33)							2 615.42	25 292.76	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							159 028.87	1 059 647.72	
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							159 028.87	1 059 647.72	
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							4 588.73	41 713.42	
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							2 615.42	25 292.76	

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме								1304,57	тыс.руб.			
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул. Куликова												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2009г.												
№ № п. п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметна я стоим ость	Сметная стоимость в ц на 1кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			строите ль-ных работ	монтаж -ных работ	оборудов ания,	прочих затрат		строите- льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования,	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-1-15	Ремонт автодороги по ул. Куликова						1059,65				1059,65
		Итого по главе 2:						1059,65	0,00	0,00	0,00	1059,65
		Итого по главам с 1 по 5						1059,65	0,00	0,00	0,00	1059,65
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						1059,65	0,00	0,00	0,00	1059,65
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ	Добровольное страхование 3%										
3	№186	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						1059,65	0,00	0,00	0,00	1059,65

		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	.№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						1059,65	0,00	0,00	0,00	1059,65
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										10,6
		ИТОГО										1070,25
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										192,64
		ИТОГО по сводному расчету										1262,89
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год			103,3							
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											1304,57

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: ул. Ново-Ямская (от ул. Пичугина до ул. Балакирева)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на ул. Ново-Ямская (от ул. Пичугина до ул. Балакирева) дорожная одежда

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **7 747.101** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **6.087** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **534.771** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 4-го квартала 2008 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применен коэффициент К-1,2 при производстве работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении транспорта на другой (тч-3.1 сб.ТЕР - 200127; сб.ТЕРр-68;66)

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин.согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	Е27-03-008-4 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (при наращивании горловин смотровых колодцев)	100 м3		0.015	48 585.87	729
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	3.72186	82.37	307
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	1.026675	95.67	98
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	0.9918	390.30	387
			(1)			94.57	94
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.034875	776.64	27
			(1)			126.91	4
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	1.9836	4.05	8
		Накладные расходы				133.48%	541
		Сметная прибыль				80.75%	327
		Всего с НР и СП					1 597
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		3.64	17.82	65
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.08736	126.91	11
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.08736	742.70	65
			(1)			126.91	11

1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>Накладные расходы</i>				100%	11
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7
		<i>Всего с НР и СП</i>					83
3.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		3.64	95.41	347
4.	E66-23-1 (К-1,2)	Замена люков колодцев (люки существующие)	шт.		12	492.12	5 905
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	52.56	84.57	4 445
4. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.12	1.44	<u>442.77</u>	<u>638</u>
			(1)				
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.24	3 428.34	823
		<i>Накладные расходы</i>				69.56%	3 092
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	2 223
		<i>Всего с НР и СП</i>					11 219
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		4.2	4 208.42	17 675
		Объем: 12*0.35					
6.	E07-02-002-1 (Применит. МДС 81-36.2004 п.3.3.1а К-0,8; К-1,2)	Разборка ж/б плит перекрытия КЦО-1	100 м3		0.0024	153 200.65	368
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	525.6576	1.2615782	88.84	112
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	161.0496	0.386519	126.91	49
6. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u>	55.3536	0.1328486	<u>627.98</u>	<u>83</u>
			(1)			126.91	17
6. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	105.696	0.2536704	<u>508.43</u>	<u>129</u>
			(1)			126.91	32
6. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	40.656	0.0975744	<u>442.77</u>	<u>43</u>
			(1)				
		<i>Накладные расходы</i>				122.2%	197
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25%	116
		<i>Всего с НР и СП</i>					681
7.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.6	17.82	11
7. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0144	126.91	2
7. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0144	<u>742.70</u>	<u>11</u>
			(1)			126.91	2
		<i>Накладные расходы</i>				100%	2
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1
		<i>Всего с НР и СП</i>					14
8.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.6	95.41	57

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	Е07-02-002-1	Нарращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м3		0.0024	242 923.52	583
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25)						
9. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.6328	1.8135187	88.84	161
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	251.64	0.603936	126.91	77
9. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	86.49	0.207576	627.98	130
			(1)			126.91	26
9. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	165.15	0.39636	508.43	202
			(1)			126.91	50
9. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	63.525	0.15246	442.77	68
			(1)				
9. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000168	21 199.99	4
9. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00432	4 389.41	19
		Накладные расходы				122.2%	291
		Сметная прибыль				72.25%	172
		Всего с НР и СП					1 046
10.	С445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.24	8 521.38	2 045
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							27 785
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							27 785
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2, 7; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6, 9)							4 133
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2, 7; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6, 9)							2 846
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							34 764
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							34 764
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							4 133
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							2 846
<u>Раздел 2. Демонтаж и установка бортового камня</u>							
11.	Е27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3		0.0654	48 585.87	3 178
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25)						
11. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	16.22731	82.37	1 337
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	4.476303	95.67	428
11. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	4.324248	390.30	1 688
			(1)			94.57	409
11. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.152055	776.64	118
			(1)			126.91	19
11. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	8.648496	4.05	35
		Накладные расходы				133.48%	2 356
		Сметная прибыль				80.75%	1 425
		Всего с НР и СП					6 959

1	2	3	4	5	6	7	8
12.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		15.8	17.82	282
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.3792	126.91	48
12. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.3792	<u>742.70</u> 126.91	<u>282</u> 48
		Накладные расходы				100%	48
		Сметная прибыль				60%	29
		Всего с НР и СП					359
13.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		15.8	95.41	1 507
14.	Е01-02-057-2 (К-1,2; К-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.445	16 387.42	7 292
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	212.52	94.5714	77.11	7 292
		Накладные расходы				75.2%	5 484
		Сметная прибыль				38.25%	2 789
		Всего с НР и СП					15 565
15.	Е27-03-010-1 (К-1,2; К-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		13.04	8 403.11	109 577
15. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	105.846	1380.2318	79.39	109 577
		Накладные расходы				133.48%	146 263
		Сметная прибыль				80.75%	88 483
		Всего с НР и СП					344 324
16.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		260.55	17.82	4 644
		Объем: 82.2+54.65+123.7					
16. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	6.2532	126.91	794
16. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	6.2532	<u>742.70</u> 126.91	<u>4 644</u> 794
		Накладные расходы				100%	794
		Сметная прибыль				60%	476
		Всего с НР и СП					5 914
17.	Х403-1-16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 16 км. (класс груза 1)	т		82.2	82.32	6 767
18.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		178.35	95.41	17 016
		Объем: 54.65+123.7					
19.	Е08-01-002-2 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство основания под бортовой камень щебеночного	м3		59.5	251.48	14 963
19. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	81.2889	78.60	6 389
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.315	18.7425	94.57	1 772
19. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	0.315	18.7425	<u>423.83</u> 94.57	<u>7 944</u> 1 772

1	2	3	4	5	6	7	8
19. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	37.485	11.85	444
19. 5.	c411-0001	Вода	м3	0.25	14.875	12.48	186
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	9 359
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	5 549
		<i>Всего с НР и СП</i>					29 872
20.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		68.425	945.18	64 674
Объем: 59.5*1.15							
21.	E27-02-010-2 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		21.25	36 465.60	774 894
21. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	2231.046	83.86	187 096
21. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>1.02</i>	<i>21.675</i>	<i>126.91</i>	<i>2 751</i>
21. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	1.02	21.675	<u>526.77</u>	<u>11 418</u>
			(1)			<i>126.91</i>	<i>2 751</i>
21. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.06	1.275	<u>442.77</u>	<u>565</u>
			(1)				
21. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.02125	29 021.56	617
21. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	3.6125	2 596.82	9 381
21. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	125.375	4 468.37	560 222
21. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	1.275	4 389.41	5 596
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	253 408
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	153 301
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 181 603
22.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-125.375	4 468.37	- 560 222
Объем: (21.25)*(-5.9)							
23.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		80.75	4 468.37	360 821
Объем: 2125*0.038							
24.	C403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		2125	358.82	762 493
25.	E08-01-003-7 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2		4.25	6 070.84	25 801
25. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	124.338	94.17	11 709
25. 2.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	12.43125	125.48	1 560
25. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.3	1.275	<u>442.77</u>	<u>565</u>
			(1)				
25. 4.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.068	12 705.94	864
25. 5.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.102	13 724.66	1 400
25. 6.	c101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	1.02	9 510.69	9 701
25. 7.	c101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.425	6.89	3
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	13 428
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	7 962

1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Всего с НР и СП</i>							47 191
26.	Е01-02-061-2 (К-1,2; К-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.445	9 943.50	4 425
26. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	134.136	59.69052	74.13	4 425
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	3 328
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	1 693
		<i>Всего с НР и СП</i>					9 445
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 598 112
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 598 112
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 11, 15, 21; %=100 - по стр. 12, 16; %=75.2 - по стр. 14, 26; %=114.68 - по стр. 19, 25)							434 467
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 11, 15, 21; %=60 - по стр. 12, 16; %=38.25 - по стр. 14, 26; %=68 - по стр. 19, 25)							261 709
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 294 288
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							2 294 288
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							434 467
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							261 709
<u>Раздел 3. Ремонт дорожной одежды</u>							
27.	Е27-03-009-3 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		78.396	4 487.68	351 816
Объем: 6355.6+1484							
27. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	144.96988	84.57	12 260
27. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>2.13</i>	<i>166.98348</i>	<i>104.26</i>	<i>17 409</i>
27. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<i>маш.ч</i>	1.065	83.49174	<u>510.28</u>	<u>42 604</u>
			(1)			<i>109.05</i>	<i>9 105</i>
27. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	<i>маш.ч</i>	1.065	83.49174	<u>2 955.29</u>	<u>246 742</u>
			(1)			<i>99.46</i>	<i>8 304</i>
27. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<i>маш.ч</i>	1.065	83.49174	<u>572.08</u>	<u>47 764</u>
			(1)				
27. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	195.99	12.48	2 446
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	39 602
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	23 958
		<i>Всего с НР и СП</i>					415 376
28.	Х403-1-16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 16 км. (класс груза 1)	т		434.9	82.32	35 801
Объем: 381.5+53.4							
29.	Е68-15-1 (К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марки II)	100 м2		1.48	13 162.66	19 481
29. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	177.7776	82.37	14 644
29. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>7.644</i>	<i>11.31312</i>	<i>102.34</i>	<i>1 158</i>

1	2	3	4	5	6	7	8
29. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	3.54	5.2392	<u>423.83</u> 94.57	<u>2 221</u> 495
29. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.104	6.07392	<u>374.18</u> 109.05	<u>2 273</u> 662
29. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	1.776	125.48	223
29. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	10.4784	4.05	42
29. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.12	0.1776	<u>442.77</u>	<u>79</u>
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	15 448
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	9 481
		<i>Всего с НР и СП</i>					44 410
30.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.1036	12 630.38	1 309
		Объем: 1.48*0.07					
31.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		17.612	2 512.80	44 255
		Объем: 1.48*11.9					
32.	E68-15-3 (К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марки II)	100 м2		0.2	16 775.87	3 355
32. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	155.76	31.152	82.37	2 566
32. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>9.024</i>	<i>1.8048</i>	<i>101.16</i>	<i>183</i>
32. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	4.92	0.984	<u>423.83</u> 94.57	<u>417</u> 93
32. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.104	0.8208	<u>374.18</u> 109.05	<u>307</u> 90
32. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.68	0.336	125.48	42
32. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	9.84	1.968	4.05	8
32. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.168	0.0336	<u>442.77</u>	<u>15</u>
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	2 687
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1 649
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 692
33.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.016	12 630.38	202
		Объем: 0.2*0.08					
34.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		3.32	2 512.80	8 342
		Объем: 0.2*16.6					
35.	E68-15-2 (К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марки II)	100 м2		0.772	9 426.36	7 277
35. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	74.76	57.71472	82.37	4 754
35. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>7.644</i>	<i>5.901168</i>	<i>102.34</i>	<i>604</i>
35. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	3.54	2.73288	<u>423.83</u> 94.57	<u>1 158</u> 258

1	2	3	4	5	6	7	8
35. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.104	3.168288	<u>374.18</u> 109.05	<u>1 186</u> 346
35. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.9264	125.48	116
35. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	5.46576	4.05	22
35. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.12	0.09264	<u>442.77</u>	<u>41</u>
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	5 238
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	3 215
		<i>Всего с НР и СП</i>					15 730
36.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.05404	12 630.38	683
		Объем: 0.772*0.07					
37.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		9.1868	2 512.80	23 085
		Объем: 0.772*11.9					
38.	E311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором (от обрубки ям)	т		6.9	17.82	123
38. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.024	0.1656	126.91	21
38. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u> (1)	0.024	0.1656	<u>742.70</u> 126.91	<u>123</u> 21
		<i>Накладные расходы</i>				100%	21
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	13
		<i>Всего с НР и СП</i>					157
39.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		6.9	95.41	658
40.	E27-04-001-4 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня М400 фр. 20-40 мм	100 м3		0.25	26 794.89	6 699
40. 1.	3000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	33.3822	8.34555	80.10	668
40. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	30.9	7.725	128.22	991
40. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	3.69	0.9225	<u>379.61</u> 94.57	<u>350</u> 87
40. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	3.885	0.97125	<u>482.25</u> 135.37	<u>468</u> 131
40. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	3.45	0.8625	<u>776.64</u> 126.91	<u>670</u> 109
40. 6.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	<u>маш.ч</u> (1)	18.315	4.57875	<u>943.70</u> 135.37	<u>4 321</u> 620
40. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	1.56	0.39	<u>510.28</u> 109.05	<u>199</u> 43
40. 8.	c411-0001	Вода	м3	7	1.75	12.48	22
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	2 214
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 340
		<i>Всего с НР и СП</i>					10 253

1	2	3	4	5	6	7	8
41.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		31.5	821.07	25 864
Объем: 0.25*126							
42.	E27-06-026-1 (K-1,2; K-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		3.13584	265.42	832
Объем: 7839.6*0.4/1000							
42. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	3.1044816	109.00	338
42. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	1.5522408	536.21	832
			(2)			218.00	338
		Накладные расходы				133.48%	451
		Сметная прибыль				80.75%	273
		Всего с НР и СП					1 556
43.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		3.229915	12 630.38	40 795
Объем: 3.13584*1.03							
44.	E27-03-004-1 (K-1,2; K-1,15; K-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (тип Б марка I)	100 т		2.208	21 752.19	48 029
Объем: 141.1+79.7							
44. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	66.334061	96.66	6 412
44. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	71.208	129.81	9 244
44. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.27	13.84416	374.18	5 180
			(1)			109.05	1 510
44. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	44.94384	560.54	25 193
			(1)			135.37	6 084
44. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	1.19232	510.28	608
			(1)			109.05	130
44. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.085	11.22768	748.86	8 408
			(1)			135.37	1 520
44. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.01104	13 724.66	152
44. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.163392	12 705.94	2 076
		Накладные расходы				133.48%	20 898
		Сметная прибыль				80.75%	12 642
		Всего с НР и СП					81 569
45.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.163392	12 705.94	-2 076
Объем: (2.208)*(-0.074)							
46.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.163392	12 630.38	2 064
Объем: (2.208)*(0.074)							
47.	C410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка I, тип Б	т		223.008	2 879.11	642 065
Объем: 2.208*101							

1	2	3	4	5	6	7	8
48.	E27-06-020-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка I)	1000 м2		7.8396	21 959.40	172 153
48. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	414.35422	95.24	39 463
48. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	224.36935	129.36	29 024
48. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.352782	526.77	186
			(1)			126.91	45
48. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	16.46316	53.50	881
48. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.94	46.567224	374.18	17 425
			(1)			109.05	5 078
48. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	17.265	135.35069	560.54	75 869
			(1)			135.37	18 322
48. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.585	4.586166	510.28	2 340
			(1)			109.05	500
48. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.785	37.512486	748.86	28 092
			(1)			135.37	5 078
48. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.470376	442.77	208
			(1)				
48. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0486055	21 199.99	1 030
48. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	1.17594	4 747.58	5 583
48. 12.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0846677	12 705.94	1 076
		Накладные расходы				133.48%	91 416
		Сметная прибыль				80.75%	55 303
		Всего с НР и СП					318 873
49.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.084668	12 705.94	-1 076
		Объем: (7.8396)*(-0.0108)					
50.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.084668	12 630.38	1 069
		Объем: (7.8396)*(0.0108)					
51.	С410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка I, тип Б	т		757.3053 6	2 879.11	2 180 365
		Объем: 7.8396*96.6					
52.	E27-06-021-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25; К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		7.8396	88.12	691
52. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	1.9473566	95.24	185
52. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	4.233384	53.50	226
52. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0219509	12 705.94	279
		Накладные расходы				133.48%	247
		Сметная прибыль				80.75%	149
		Всего с НР и СП					1 087
53.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.021951	12 705.94	- 279
		Объем: (7.8396)*(-0.0028)					

1	2	3	4	5	6	7	8
54.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.021951	12 630.38	277
		Объем: (7.8396)*(0.0028)					
55.	C410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка I, тип Б	т		189.7183 2	2 879.11	546 220
		Объем: 7.8396*12.1*2					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							4 160 079
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							4 160 079
. МАТЕРИАЛОВ -							46 399
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 27, 40, 42, 44, 48, 52; %=97.76 - по стр. 29, 32, 35; %=100 - по стр. 38)							178 223
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 27, 40, 42, 44, 48, 52; %=60 - по стр. 29, 32, 35, 38)							108 023
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							4 446 325
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3							4 446 325
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							178 223
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							108 023
Раздел 4. Устройство дорожной одежды (на участке от магазина "Кенгуру" до ул. Балакирева)							
56.	E27-06-001-2	Разборка дорожных покрытий из сборных железобетонных плит прямоугольных (Применит. МДС 81-36.2004 п.3.3.1а К-0,8; К-1,2)	100 м3		0.186	53 609.20	9 971
56. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	130.8	24.3288	84.57	2 057
56. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.3856	11.045722	122.08	1 348
56. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	43.3152	8.0566272	526.77	4 244
			(1)			126.91	1 022
56. 4.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	9.0336	1.6802496	66.57	112
56. 5.	х12-0600	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.ч	16.0704	2.9890944	809.56	2 420
			(1)			109.05	326
56. 6.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2384	0.2303424	125.48	29
56. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	13.4688	2.5051968	442.77	1 109
			(1)				
		Накладные расходы				133.48%	4 545
		Сметная прибыль				80.75%	2 750
		Всего с НР и СП					17 266
57.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		59.6	17.82	1 062
		Объем: 46.5+13.1					
57. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	1.4304	126.91	182

1	2	3	4	5	6	7	8
57. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	0.024	1.4304	<u>742.70</u> 126.91 100% 60%	<u>1 062</u> 182 182 109 1 353
58.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку) Объем: 46.5+13.1	т		59.6	95.41	5 686
59.	E27-04-001-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		0.77	16 877.93	12 996
59. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	21.6936	16.704072	79.39	1 326
59. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	20.82	16.0314	120.28	1 928
59. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	6.435	4.95495	<u>379.61</u> 94.57	<u>1 881</u> 469
59. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.655	2.04435	<u>776.64</u> 126.91	<u>1 588</u> 259
59. 5.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	<u>маш.ч</u> (1)	10.62	8.1774	<u>943.70</u> 135.37	<u>7 717</u> 1 107
59. 6.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	1.11	0.8547	<u>510.28</u> 109.05	<u>436</u> 93
59. 7.	c411-0001	Вода <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	5	3.85	12.48 133.48% 80.75%	48 4 343 2 628 19 967
60.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний Объем: 0.77*110	м3		84.7	363.73	30 808
61.	E27-04-007-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство основания толщиной 15 см из щебня М400 фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см2): однослойных	1000 м2		0.909	31 422.29	28 563
61. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	51.0048	46.363363	80.88	3 750
61. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	54.36	49.41324	122.78	6 067
61. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	5.97	5.42673	<u>379.61</u> 94.57	<u>2 060</u> 513
61. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	3.885	3.531465	<u>482.25</u> 135.37	<u>1 703</u> 478
61. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	0.615	0.559035	<u>776.64</u> 126.91	<u>434</u> 71
61. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	11.805	10.730745	<u>374.18</u> 109.05	<u>4 015</u> 1 170
61. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	26.67	24.24303	<u>560.54</u> 135.37	<u>13 589</u> 3 282

1	2	3	4	5	6	7	8
61. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	4.44	4.03596	<u>510.28</u> 109.05	<u>2 059</u> 440
61. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u> (1)	0.975	0.886275	<u>689.99</u> 126.91	<u>612</u> 112
61. 10.	c408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	15	13.635		
61. 11.	c408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	171.801		
61. 12.	c411-0001	Вода	м3	30	27.27	12.48	340
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	13 104
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	7 927
		<i>Всего с НР и СП</i>					49 594
62.	C408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3		-13.635		
		Объем: (0.909)*(-15.0)					
63.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3		-171.801		
		Объем: (0.909)*(-189.0)					
64.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		13.635	945.18	12 888
		Объем: 0.909*15					
65.	C408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3		171.801	802.24	137 826
		Объем: 0.909*189					
66.	E27-04-007-4 (К-1,2; К-1,25; К-7)	Устройство основания толщиной 15 см из щебня М400 фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см2): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщины 22 см	1000 м2		0.909	11 513.40	10 466
66. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	<u>чел.ч</u>	26.355	23.956695	112.86	2 704
66. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	8.715	7.921935	<u>379.61</u> 94.57	<u>3 007</u> 749
66. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	9.03	8.20827	<u>374.18</u> 109.05	<u>3 071</u> 895
66. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	8.61	7.82649	<u>560.54</u> 135.37	<u>4 387</u> 1 059
66. 5.	c408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	88.2	80.1738		
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	3 609
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	2 183
		<i>Всего с НР и СП</i>					16 259
67.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3		-80.1738		
		Объем: (0.909)*(-88.2)					
68.	C408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3		80.1738	802.24	64 319
		Объем: 0.909*12.6*7					

1	2	3	4	5	6	7	8
69.	E08-01-002-2	Устройство основания под бортовой камень щебеночного	м3		2	251.48	503
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25)						
69. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	2.7324	78.60	215
69. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.315	0.63	94.57	60
69. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.315	0.63	423.83	267
			(1)			94.57	60
69. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	1.26	11.85	15
69. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.5	12.48	6
		Накладные расходы				114.68%	315
		Сметная прибыль				68%	187
		Всего с НР и СП					1 005
70.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		2.3	945.18	2 174
		Объем: 2*1.15					
71.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		0.88	36 465.60	32 090
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25)						
71. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	92.391552	83.86	7 748
71. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.02	0.8976	126.91	114
71. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	1.02	0.8976	526.77	473
			(1)			126.91	114
71. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.0528	442.77	23
			(1)				
71. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00088	29 021.56	26
71. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.1496	2 596.82	388
71. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	5.192	4 468.37	23 200
71. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0528	4 389.41	232
		Накладные расходы				133.48%	10 494
		Сметная прибыль				80.75%	6 349
		Всего с НР и СП					48 933
72.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-5.192	4 468.37	-23 200
		Объем: (0.88)*(-5.9)					
73.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		3.344	4 468.37	14 942
		Объем: 88*0.038					
74.	C403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		88	358.82	31 576
75.	E27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (обрубка кромки при стыковке)	100 м3		0.001	48 585.87	49
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25)						
75. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	0.248124	82.37	20
75. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.068445	95.67	7

1	2	3	4	5	6	7	8
75. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	66.12	0.06612	<u>390.30</u> 94.57	<u>26</u> 6
75. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.325	0.002325	<u>776.64</u> 126.91	<u>2</u> 1
75. 5.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.13224	4.05	1
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	36
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	22
		<i>Всего с НР и СП</i>					107
76.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.24	17.82	4
76. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.024	0.00576	126.91	1
76. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u> (1)	0.024	0.00576	<u>742.70</u> 126.91	<u>4</u> 1
		<i>Накладные расходы</i>				100%	1
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1
		<i>Всего с НР и СП</i>					6
77.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.24	95.41	23
78.	Е27-06-026-1 (К-1,2; К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.6993	265.42	186
		Объем: 777*0.9/1000					
78. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.99	0.692307	109.00	75
78. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.495	0.3461535	<u>536.21</u> 218.00	<u>186</u> 75
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	100
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	61
		<i>Всего с НР и СП</i>					347
79.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.720279	12 630.38	9 097
		Объем: 0.6993*1.03					
80.	Е27-06-020-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка I)	1000 м2		0.777	21 959.40	17 062
80. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	41.067558	95.24	3 911
80. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	28.62	22.23774	129.36	2 877
80. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.045	0.034965	<u>526.77</u> 126.91	<u>18</u> 4
80. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	1.6317	53.50	87
80. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	5.94	4.61538	<u>374.18</u> 109.05	<u>1 727</u> 503
80. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	17.265	13.414905	<u>560.54</u> 135.37	<u>7 520</u> 1 816
80. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.585	0.454545	<u>510.28</u> 109.05	<u>232</u> 50

1	2	3	4	5	6	7	8
80. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	4.785	3.717945	<u>748.86</u> 135.37	<u>2 784</u> 503
80. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.06	0.04662	<u>442.77</u>	<u>21</u>
80. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0048174	21 199.99	102
80. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.11655	4 747.58	553
80. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0083916	12 705.94	107
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	9 061
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	5 481
		<i>Всего с НР и СП</i>					31 604
81.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.008392	12 705.94	- 107
		Объем: (0.777)*(-0.0108)					
82.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.008392	12 630.38	106
		Объем: (0.777)*(0.0108)					
83.	C410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка I, тип Б	т		75.0582	2 879.11	216 101
		Объем: 0.777*96.6					
84.	E27-06-021-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25; К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		0.777	88.12	68
84. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	0.1930068	95.24	18
84. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	0.41958	53.50	22
84. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0021756	12 705.94	28
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	24
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	15
		<i>Всего с НР и СП</i>					107
85.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.002176	12 705.94	-28
		Объем: (0.777)*(-0.0028)					
86.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.002176	12 630.38	27
		Объем: (0.777)*(0.0028)					
87.	C410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка I, тип Б	т		18.8034	2 879.11	54 137
		Объем: 0.777*12.1*2					
88.	E27-08-001-14 (Применит. К-1,2; К-1,25)	Укрепление обочин гранулятом	1000 м2		0.057	8 752.58	499
88. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11.415	0.650655	130.36	85
88. 2.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	6.765	0.385605	<u>776.64</u> 126.91	<u>299</u> 49
88. 3.	x12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.65	0.26505	<u>752.39</u> 135.37	<u>199</u> 36

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				133.48%	113
		Сметная прибыль				80.75%	69
		Всего с НР и СП					681
89.	Е311-01-144-1	Погрузка при автомобильных перевозках : грунт	т		42	21.54	905
89. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.029	1.218	126.91	155
89. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.029	1.218	742.70 126.91	905 155
		Накладные расходы				100%	155
		Сметная прибыль				60%	93
		Всего с НР и СП					1 153
90.	Х403-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)	т		42	15.19	638
91.	Е01-01-106-8 (К-1,2; К-1,25)	Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	1000 м3		0.026	4 613.02	120
91. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.575	0.19695	135.37	27
91. 2.	х07-0135	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	7.575	0.19695	608.98 135.37	120 27
		Накладные расходы				89.3%	24
		Сметная прибыль				42.5%	11
		Всего с НР и СП					156
92.	Е01-02-040-2 (К-1,2; К-1,25)	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	100 м2		1.72	2 872.72	4 941
92. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.825	6.579	126.91	835
92. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	3.72	6.3984	742.70 126.91	4 752 812
92. 3.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.105	0.1806	398.13 126.91	72 23
92. 4.	х09-2301	Рамы планировочные	маш.ч	0.255	0.4386	29.17	13
92. 5.	х13-0300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.ч	0.645	1.1094	94.01	104
		Накладные расходы				75.2%	628
		Сметная прибыль				38.25%	319
		Всего с НР и СП					5 888
93.	С414-9260	Семена трав	кг		4.644	234.23	1 088
		Объем: 1.72*2.7					
94.	С114-9010	Удобрения минеральные	кг		5.848	35.70	209
		Объем: 1.72*3.4					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4							677 795
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							677 795
. МАТЕРИАЛОВ -							9 439
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 56, 59, 61, 66, 71, 75, 78, 80, 84, 88; %=100 - по стр. 57, 76, 89; %=114.68 - по стр. 69; %=89.3 - по стр. 91; %=75.2 - по стр. 92)							46 735

1	2	3	4	5	6	7	8
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 56, 59, 61, 66, 71, 75, 78, 80, 84, 88; %=60 - по стр. 57, 76, 89; %=68 - по стр. 69; %=42.5 - по стр. 91; %=38.25 - по стр. 92)					28 204
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					752 734
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					752 734
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					46 735
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					28 204
		Раздел 5. Ремонт пешеходной дорожки					
95.	E27-07-002-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из известнякового щебня	100 м2		0.127	4 137.88	526
95. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	3.832352	83.86	321
95. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.9625	0.5032375	103.80	52
95. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.4375	0.1825625	379.61	69
			(1)			94.57	17
95. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.85	0.23495	374.18	88
			(1)			109.05	26
95. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.675	0.085725	510.28	44
			(1)			109.05	9
95. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.254	12.48	3
		Накладные расходы				133.48%	498
		Сметная прибыль				80.75%	301
		Всего с НР и СП					1 325
96.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		2.2098	821.07	1 814
		Объем: 0.127*17.4					
97.	E27-07-001-4 (К-1,15; К-1,25)	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (тип Д марка III)	100 м2		0.127	2 150.18	273
97. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	1.4911705	95.24	142
97. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.003175	126.91	
97. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.003175	526.77	2
			(1)			126.91	
97. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.1285875	242.30	31
97. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.003175	442.77	1
			(1)				
97. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.00762	12 705.94	97
		Накладные расходы				133.48%	190
		Сметная прибыль				80.75%	115
		Всего с НР и СП					577
98.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.00762	12 705.94	-97
		Объем: (0.127)*(-0.06)					
99.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.00762	12 630.38	96
		Объем: (0.127)*(0.06)					

1	2	3	4	5	6	7	8
100.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		0.90678	2 787.33	2 527
Объем: 0.127*7.14							

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	5 139
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	5 139
. МАТЕРИАЛОВ -	96
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 95, 97)	687
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 95, 97)	416
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	6 242
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5	6 242
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	687
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	416

Раздел 6. Ремонт тротуара

101.	E27-07-001-4 (К-1,15; К-1,25)	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (тип Д марка III)	100 м2		0.91	2 150.18	1 957
101. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	10.684765	95.24	1 018
101. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.02275	126.91	3
101. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.02275	526.77	12
			(1)			126.91	3
101. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.921375	242.30	223
101. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.02275	442.77	10
			(1)				
101. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.0546	12 705.94	694
		Накладные расходы				133.48%	1 363
		Сметная прибыль				80.75%	824
		Всего с НР и СП					4 144
102.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0546	12 705.94	- 694
Объем: (0.91)*(-0.06)							
103.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0546	12 630.38	690
Объем: (0.91)*(0.06)							
104.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		6.4974	2 787.33	18 110
Объем: 0.91*7.14							

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	20 063
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	20 063
. МАТЕРИАЛОВ -	690
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 101)	1 363

1	2	3	4	5	6	7	8
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 101)					824
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					22 250
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6					22 250
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 363
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					824
		<u>Раздел 7. Устройство тротуара (около д/с "Светлячок")</u>					
105.	Е01-02-119-1	Очистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при редкой поросли	100 м2		0.52	300.52	156
	(К-1,15)						
105. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	3.5535	1.84782	84.57	156
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	117
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	60
		<i>Всего с НР и СП</i>					333
106.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.1	17.82	2
106. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.024</i>	<i>0.0024</i>	<i>126.91</i>	
106. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0024	<u>742.70</u>	<u>2</u>
			(1)			126.91	
		<i>Накладные расходы</i>				100%	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	
		<i>Всего с НР и СП</i>					2
107.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.1	95.41	10
		<i>Земляные работы</i>					
108.	Е01-01-031-2	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	1000 м3		0.062	7 998.24	496
	(К-1,25)						
108. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>13.75</i>	<i>0.8525</i>	<i>135.37</i>	<i>115</i>
108. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	13.75	0.8525	<u>581.69</u>	<u>496</u>
			(1)			135.37	115
		<i>Накладные расходы</i>				89.3%	103
		<i>Сметная прибыль</i>				42.5%	49
		<i>Всего с НР и СП</i>					648
109.	Е01-01-106-8	Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	1000 м3		0.062	3 844.19	238
	(К-1,25)						
109. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>6.3125</i>	<i>0.391375</i>	<i>135.37</i>	<i>53</i>
109. 2.	х07-0135	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве 96 (130) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	6.3125	0.391375	<u>608.98</u>	<u>238</u>
			(1)			135.37	53
		<i>Накладные расходы</i>				89.3%	47
		<i>Сметная прибыль</i>				42.5%	23
		<i>Всего с НР и СП</i>					308
110.	Е01-02-027-12	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (корыта)	1000 м2		0.161	5 403.89	870
	(К-1,15; К-1,25)						

1	2	3	4	5	6	7	8
110. 1.	з000-1001-8	Рабочие-строители (средний разряд 1.8)	чел.ч	36.892	5.939612	75.90	451
110. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.5875	0.5775875	128.09	74
110. 3.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	1.0375	0.1670375	742.70	124
			(1)			126.91	21
110. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.5	0.0805	482.25	39
			(1)			135.37	11
110. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.05	0.33005	776.64	256
			(1)			126.91	42
		Накладные расходы				75.2%	395
		Сметная прибыль				38.25%	201
		Всего с НР и СП					1 466
111.	Е01-02-001-1 (К-1,25)	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	1000 м3		0.032	10 646.17	341
111. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	21.55	0.6896	135.37	93
111. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.8875	0.0604	452.67	27
			(1)			135.37	8
111. 3.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	19.6625	0.6292	482.25	303
			(1)			135.37	85
111. 4.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	1.8875	0.0604	163.98	10
		Накладные расходы				89.3%	83
		Сметная прибыль				42.5%	40
		Всего с НР и СП					464
112.	Е01-02-001-7 (К-1,25; К-19)	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 20 проходов	1000 м3		0.032	22 114.61	708
112. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.8625	1.1476	135.37	155
112. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	35.8625	1.1476	452.67	519
			(1)			135.37	155
112. 3.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	35.8625	1.1476	163.98	188
		Накладные расходы				89.3%	138
		Сметная прибыль				42.5%	66
		Всего с НР и СП					912
113.	Е01-02-006-1 (К-1,15; К-1,25)	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1000 м3		0.0128	11 257.36	144
Объем: 32*0.4							
113. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	15.9965	0.2047552	71.07	15
113. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	17.3875	0.22256	109.05	24
113. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	17.3875	0.22256	510.28	114
			(1)			109.05	24
113. 4.	с411-0001	Вода	м3	100	1.28	12.48	16
		Накладные расходы				89.3%	35
		Сметная прибыль				42.5%	17
		Всего с НР и СП					195

Дорожная одежда

1	2	3	4	5	6	7	8
114.	E27-04-001-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		0.34	14 075.34	4 786
	(К-1,15; К-1,25)						
114. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.078	6.14652	79.39	488
114. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	17.35	5.899	120.28	710
114. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	5.3625	1.82325	379.61	692
			(1)			94.57	172
114. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.2125	0.75225	776.64	584
			(1)			126.91	95
114. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	8.85	3.009	943.70	2 840
			(1)			135.37	407
114. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.925	0.3145	510.28	160
			(1)			109.05	34
114. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	1.7	12.48	21
		Накладные расходы				133.48%	1 599
		Сметная прибыль				80.75%	967
		Всего с НР и СП					7 352
115.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3		37.4	363.73	13 604
		Объем: 0.34*110					
116.	E27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из известнякового щебня	100 м2		1.56	4 137.88	6 455
	(К-1,15; К-1,25)						
116. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	47.07456	83.86	3 948
116. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.9625	6.1815	103.80	642
116. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.4375	2.2425	379.61	851
			(1)			94.57	212
116. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.85	2.886	374.18	1 080
			(1)			109.05	315
116. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.675	1.053	510.28	537
			(1)			109.05	115
116. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	3.12	12.48	39
		Накладные расходы				133.48%	6 127
		Сметная прибыль				80.75%	3 706
		Всего с НР и СП					16 288
117.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		27.144	821.07	22 287
		Объем: 1.56*17.4					
118.	E27-07-001-4	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных	100 м2		1.56	2 150.18	3 354
	(К-1,15; К-1,25)	верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (тип Д марка III)					
118. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	18.31674	95.24	1 744
118. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.039	126.91	5
118. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.039	526.77	21
			(1)			126.91	5
118. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	1.5795	242.30	383

1	2	3	4	5	6	7	8
118. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.025	0.039	<u>442.77</u>	<u>17</u>
			(1)				
118. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.0936	12 705.94	1 189
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	2 335
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 412
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 101
119.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0936	12 705.94	-1 189
		Объем: (1.56)*(-0.06)					
120.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0936	12 630.38	1 182
		Объем: (1.56)*(0.06)					
121.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		11.1384	2 787.33	31 046
		Объем: 1.56*7.14					
122.	E08-01-002-2 (К-1,15; К-1,25)	Устройство основания под бортовой камень щебеночного	м3		1.2	210.08	252
122. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.1385	1.3662	78.60	107
122. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.2625</i>	<i>0.315</i>	<i>94.57</i>	<i>30</i>
122. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	0.2625	0.315	<u>423.83</u>	<u>134</u>
			(1)			94.57	30
122. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.525	0.63	11.85	7
122. 5.	c411-0001	Вода	м3	0.25	0.3	12.48	4
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	157
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	93
		<i>Всего с НР и СП</i>					502
123.	C408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) - 10 мм	м3		1.38	950.36	1 311
		Объем: 1.2*1.15					
124.	E27-02-010-2 (К-1,15; К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		1.04	34 904.20	36 300
124. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	90.99168	83.86	7 631
124. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.85</i>	<i>0.884</i>	<i>126.91</i>	<i>112</i>
124. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.85	0.884	<u>526.77</u>	<u>466</u>
			(1)			126.91	112
124. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.05	0.052	<u>442.77</u>	<u>23</u>
			(1)				
124. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00104	29 021.56	30
124. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.1768	2 596.82	459
124. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	6.136	4 468.37	27 418
124. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0624	4 389.41	274
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	10 335
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	6 252

1	2	3	4	5	6	7	8
Всего с НР и СП							52 888
125.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-6.136	4 468.37	-27 418
Объем: (1.04)*(-5.9)							
126.	C403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.		104	159.68	16 607
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7							111 542
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							111 542
. МАТЕРИАЛОВ -							1 182
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 105, 110; %=89.3 - по стр. 108, 109, 111-113; %=133.48 - по стр. 114, 116, 118, 124; %=114.68 - по стр. 122)							21 471
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 105, 110; %=42.5 - по стр. 108, 109, 111-113; %=80.75 - по стр. 114, 116, 118, 124; %=68 - по стр. 122)							12 886
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							145 899
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7							145 899
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							21 471
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							12 886
Раздел 8. Устройство водосточного лотка (на участке от магазина "Кенгуру" до ул. Балакирева)							
127.	E01-02-056-2 (К-1,2; К-1,15; ТЧ-3.192 К-0,80)	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2 (без креплений)	100 м3		0.0236	21 370.83	504
127. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	257.232	6.0706752	83.08	504
Накладные расходы						75.2%	379
Сметная прибыль						38.25%	193
Всего с НР и СП							1 076
128.	E01-02-061-2 (Применит. К-1,2; К-1,15)	Разравнивание грунта вручную, группа грунтов 2	100 м3		0.0236	9 943.50	235
128. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	134.136	3.1656096	74.13	235
Накладные расходы						75.2%	177
Сметная прибыль						38.25%	90
Всего с НР и СП							502
129.	E30-01-001-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство подготовки из щебня М400 фр. 20-40 мм толщиной 10 см	100 м3		0.0084	30 770.33	258
129. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	318.5592	2.6758973	80.88	216
129. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	12.09	0.101556	94.57	10
129. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	12.09	0.101556	390.30 94.57	40 10
129. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	24.18	0.203112	11.85	2
129. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	139	1.1676		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				103.4%	234
		Сметная прибыль				68%	154
		Всего с НР и СП					645
130.	C408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3		-1.1676		
		Объем: (0.0084)*(-139.0)					
131.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		1.1676	821.07	959
		Объем: 0.0084*139					
132.	E30-01-010-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство основания из монолитного бетона и укрепление монолитным бетоном под а/бетонным покрытием (бетон В 15 F200)	100 м3		0.0179	108 899.18	1 949
		Объем: 1.35+0.44					
132. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	440.22	7.879938	92.04	725
132. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	74.91	1.340889	135.36	182
132. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.0008055	526.77	
		(1)				126.91	
132. 4.	х02-1439	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 25 т	маш.ч	74.865	1.3400835	562.58	754
		(1)				135.37	181
132. 5.	х10-1401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.ч	3.48	0.062292	44.56	3
132. 6.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	87.975	1.5747525	7.57	12
132. 7.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	5.325	0.0953175	3.74	
132. 8.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	2.37	0.042423	19.18	1
132. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.075	0.0013425	442.77	1
		(1)					
132. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0515	0.0009219	21 199.99	20
132. 11.	с101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	4.72	0.084488	173.44	15
132. 12.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.025	0.0004475	40 669.75	18
132. 13.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.102	0.0018258	29 021.56	53
132. 14.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.97	0.017363	2 432.55	42
132. 15.	с102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м3	1.14	0.020406	6 396.82	131
132. 16.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1.37	0.024523	5 531.87	136
132. 17.	с102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.22	0.003938	4 457.01	18
132. 18.	с411-0001	Вода	м3	60	1.074	12.48	13

1	2	3	4	5	6	7	8
132. 19.	c101-9462-1	Пленка полиэтиленовая	м2	64.9	1.16171	7.29	8
		<i>Накладные расходы</i>				103.4%	938
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	617
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 504
133.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		1.8258	4 468.37	8 158
		Объем: 0.0179*102					
134.	E27-02-005-1 (Применит. К- 1,2; К-1,15; К- 1,25)	Устройство лотков сборных железобетонных	100 м3		0.00154	289 687.09	446
134. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	485.8566	0.7482192	85.64	64
134. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>192.495</i>	<i>0.2964423</i>	<i>126.91</i>	<i>38</i>
134. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	192.495	0.2964423	<u>526.77</u>	<u>156</u>
			(1)			<u>126.91</u>	<u>38</u>
134. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	21.285	0.0327789	<u>442.77</u>	<u>15</u>
			(1)				
134. 5.	c101-1575	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	1.93	0.0029722	50 192.13	149
134. 6.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9.2	0.014168	4 389.41	62
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	136
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	82
		<i>Всего с НР и СП</i>					665
135.	C445-7400-113	Лотки ЛВК ВМ Light 100	шт.		11	1 792.83	19 721
136.	E09-06-024-8 (Применит. К- 1,2; К-1,15; К- 1,25)	Монтаж чугунных решеток щелевых	т		0.11	4 805.78	529
136. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	36.2526	3.987786	95.24	380
136. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.975</i>	<i>0.10725</i>	<i>126.91</i>	<i>14</i>
136. 3.	х02-1104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	<u>маш.ч</u>	0.24	0.0264	<u>785.84</u>	<u>21</u>
			(1)			<u>126.91</u>	<u>3</u>
136. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.735	0.08085	<u>526.77</u>	<u>43</u>
			(1)			<u>126.91</u>	<u>10</u>
136. 5.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	9.21	1.0131	17.50	18
136. 6.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.395	0.15345	2.92	
136. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.08	0.1188	<u>442.77</u>	<u>53</u>
			(1)				
136. 8.	c101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0.000011	82 941.28	1
136. 9.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.76	0.0836	16.96	1
136. 10.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0.0000033	30 576.80	
136. 11.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.0002134	28 820.70	6

1	2	3	4	5	6	7	8
136. 12.	c101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00004	0.0000044	40 669.75	
136. 13.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0.0000011	29 021.56	
136. 14.	c102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м3	0.0007	0.000077	7 057.63	1
136. 15.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.0000341	38 017.24	1
136. 16.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.000066	49 384.46	3
136. 17.	c537-0097	Канат двойной свивки типа ТК оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5.5 мм	10 м	0.0187	0.002057	282.48	1
136. 18.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.23	0.0253	9.97	
		<i>Накладные расходы</i>				84.6%	333
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25%	285
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 147
137.	C201-1263-33	Решетка щелевая чугунная для лотка ЛВК ВМ Light 100	шт.		22	373.80	8 224
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8							40 983
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							40 454
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 127, 128; %=103.4 - по стр. 129, 132; %=133.48 - по стр. 134)							1 863
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 127, 128; %=68 - по стр. 129, 132; %=80.75 - по стр. 134)							1 135
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							43 452
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							529
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=84.6 - по стр. 136)							333
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72.25 - по стр. 136)							285
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 147
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 8							44 599
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							2 196
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1 420
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							6 641 498
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							6 640 969
. МАТЕРИАЛОВ -							57 806
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 11, 15, 21, 27, 40, 42, 44, 48, 52, 56, 59, 61, 66, 71, 75, 78, 80, 84, 88, 95, 97, 101, 114, 116, 118, 124, 134; %=100 - по стр. 2, 7, 12, 16, 38, 57, 76, 89; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6, 9; %=75.2 - по стр. 14, 26, 92, 105, 110, 127, 128; %=114.68 - по стр. 19, 25, 69, 122; %=97.76 - по стр. 29, 32, 35; %=89.3 - по стр. 91, 108, 109, 111-113; %=103.4 - по стр. 129, 132)							688 942
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 11, 15, 21, 27, 40, 42, 44, 48, 52, 56, 59, 61, 66, 71, 75, 78, 80, 84, 88, 95, 97, 101, 114, 116, 118, 124, 134; %=60 - по стр. 2, 7, 12, 16, 29, 32, 35, 38, 57, 76, 89; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6, 9; %=38.25 - по стр. 14, 26, 92, 105, 110, 127, 128; %=68 - по стр. 19, 25, 69, 122, 129, 132; %=42.5 - по стр. 91, 108, 109, 111-113)							416 043

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						7 745 954
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						529
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=84.6 - по стр. 136)						333
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72.25 - по стр. 136)						285
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 147
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						7 747 101
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						689 275
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						416328

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **9 537,68** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
"___" "___" 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
"___" "___" 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Ул. Ново-Ямская (от ул. Пичугина до ул. Балакирева)

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен IV квартала 2008 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	ул. Ново-Ямская (от ул. Пичугина до ул. Балакирева) дорожная одежда	1 148,23				1 148,23
			7 747,10				7 747,10
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	1 148,23				1 148,23
			7 747,10				7 747,10
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	1 148,23				1 148,23
			7 747,10				7 747,10
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	1 148,23				1 148,23
			7 747,10				7 747,10
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	1 148,23			0,00	1 148,23
			7 747,10			0,00	7 747,10

1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ						
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	1 148,23			0,00	1 148,23
			7 747,10			0,00	7 747,10
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	11,48			0,00	11,48
			77,47			0,00	77,47
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	1 159,71			0,00	1 159,71
			7 824,57			0,00	7 824,57
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	208,75			0,00	208,75
		НДС 18% в ценах IV кв. 2008г	1 408,42			0,00	1 408,42
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	1 368,45			0,00	1 368,45
			9 232,99			0,00	9 232,99
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						9 537,68

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: дорога до 12 квартал от а/дороги ВНИИЗЖ,мкр. Юрьевец

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)
на дорожную одежду

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **2 583.572** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **1.166** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **117.776** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1 квартал 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>В смете применен коэффициент К-1,2 при производстве работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой(тч-3.1 сб.ТЕР-2001-27;тч-1.3 сб. ТЕРр-2001-68)</i>							
<i>В смете применены коэффициенты К-1,15 к нормам затрат труда и К-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин согласно МДС 81-35.2004 п.4.7</i>							
1.	E27-03-008-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3		1.48	4 750.72	7 031
	(К-1,2;К-1,15 и К-1,25)						
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	18.2436	27.000528	77.11	2 082
1. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	5.685	8.4138	124.98	1 052
1. 3.	х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	2.085	3.0858	393.20	1 213
			(1)			127.57	394
1. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	2.085	3.0858	26.80	83
1. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.91	4.3068	728.58	3 138
			(1)			126.91	547
1. 6.	х12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	0.69	1.0212	504.48	515
			(1)			109.05	111
		Накладные расходы				133.48%	4 183
		Сметная прибыль				80.75%	2 531
		Всего с НР и СП					13 745
2.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т		130	17.21	2 238
2. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	3.12	126.91	396
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	3.12	717.17	2 238
			(1)			126.91	396
		Накладные расходы				100%	396
		Сметная прибыль				60%	238
		Всего с НР и СП					2 872
3.	Х403-1-21А	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 21 км	т		130	95.62	12 431

1	2	3	4	5	6	7	8
4.	E27-04-001-1 (К-1,2;К-1,15 и К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		0.87	18 228.18	15 859
4. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	21.6936	18.873432	79.39	1 498
4. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	20.82	18.1134	130.27	2 360
4. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	6.435	5.59845	665.46	3 726
			(1)			126.91	710
4. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.655	2.30985	728.58	1 683
			(1)			126.91	293
4. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	10.62	9.2394	910.38	8 411
			(1)			135.37	1 251
4. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.11	0.9657	504.48	487
			(1)			109.05	105
4. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	4.35	12.22	53
		Накладные расходы				133.48%	5 150
		Сметная прибыль				80.75%	3 115
		Всего с НР и СП					24 124
5.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3		95.7	337.98	32 345
		Объем: 87*1.1					
6.	E27-04-007-1 (К-1,2;К-1,15 и К-1,25)	Устройство основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см2): однослойных	1000 м2		0.245	32 345.51	7 925
6. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	51.0048	12.496176	80.88	1 011
6. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	54.36	13.3182	126.33	1 682
6. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	5.97	1.46265	665.46	973
			(1)			126.91	186
6. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.885	0.951825	455.59	434
			(1)			135.37	129
6. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.615	0.150675	728.58	110
			(1)			126.91	19
6. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	11.805	2.892225	358.62	1 037
			(1)			109.05	315
6. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	26.67	6.53415	544.80	3 560
			(1)			135.37	885
6. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	4.44	1.0878	504.48	549
			(1)			109.05	119
6. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.975	0.238875	676.50	162
			(1)			126.91	30
6. 10.	с408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	15	3.675		
6. 11.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	46.305		
6. 12.	с411-0001	Вода	м3	30	7.35	12.22	90
		Накладные расходы				133.48%	3 595
		Сметная прибыль				80.75%	2 175
		Всего с НР и СП					13 694
7.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3		-46.305		
		Объем: (0.245)*(-189.0)					
8.	C408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3		-3.675		
		Объем: (0.245)*(-15.0)					

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	C408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм Объем: 189*0.245	м3		46.305	780.90	36 160
10.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм Объем: 15*0.245	м3		3.675	878.43	3 228
11.	E68-9-1 (К-1,2)	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала	1000 м2		3.3	44 101.89	145 536
11. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	104.748	345.6684	80.10	27 688
11. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	67.2	221.76	126.78	28 115
11. 3.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.908	6.2964	426.01 135.37	2 682 852
11. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	6.972	23.0076	728.58 126.91	16 763 2 920
11. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	13.512	44.5896	358.62 109.05	15 991 4 862
11. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	38.628	127.4724	544.80 135.37	69 447 17 256
11. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	6.18	20.394	504.48 109.05	10 288 2 224
11. 8.	х12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.908	6.2964	18.32	115
11. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.068	3.5244	440.77	1 553
11. 10.	с411-0001	Вода	м3	25	82.5	12.22	1 008
11. 11.	с408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	181.5		
11. 12.	с408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3	11.5	37.95		
		Накладные расходы				97.76%	54 553
		Сметная прибыль				60%	33 482
		Всего с НР и СП					233 571
12.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		415.8	744.60	309 605
13.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм Объем: (3.3)*(-11.5)	м3		-37.95		
14.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм Объем: (3.3)*(-55.0)	м3		-181.5		
15.	E27-06-026-1 (К-1,2;К-1,15 и К-1,25)	Розлив вяжущих материалов Объем: 0.9*4.8585	т		4.37265	262.55	1 148
15. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	4.3289235	109.00	472
15. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.495	2.1644618	530.41 218.00	1 148 472
		Накладные расходы				133.48%	630
		Сметная прибыль				80.75%	381
		Всего с НР и СП					2 159
16.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Объем: 0.9*4.8585*1.03	т		4.50383	10 982.94	49 465
17.	E27-06-020-1 (К-1,2;К-1,15 и К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		4.8585	25 095.96	121 929

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	256.79116	95.24	24 457
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	139.05027	129.36	17 987
17. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.2186325	504.91	110
		(1)				126.91	28
17. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	10.20285	53.50	546
17. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.94	28.85949	358.62	10 350
		(1)				109.05	3 147
17. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	17.265	83.882003	544.80	45 699
		(1)				135.37	11 355
17. 7.	х12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	0.585	2.8422225	504.48	1 434
		(1)				109.05	310
17. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.785	23.247923	1 488.11	34 595
		(1)				135.37	3 147
17. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.29151	440.77	128
		(1)					
17. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0301227	20 140.00	607
17. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.728775	4 628.52	3 373
17. 12.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0524718	11 997.69	630
		Накладные расходы				133.48%	56 654
		Сметная прибыль				80.75%	34 274
		Всего с НР и СП					212 857
18.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.052472	10 982.94	576
		Объем: 0.0108*4.8585					
19.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.052472	11 997.69	- 630
		Объем: (4.8585)*(-0.0108)					
20.	С410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка I, тип Б	т		469.3311	2 716.10	1 274 750
		Объем: 96.6*4.8585					
21.	Е27-06-021-1 (К-2;К-1,2;К-1,15 и К-1,25)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м2		4.8585	86.14	419
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	1.2068514	95.24	115
21. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	2.62359	53.50	140
21. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0136038	11 997.69	163
		Накладные расходы				133.48%	154
		Сметная прибыль				80.75%	93
		Всего с НР и СП					665
22.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.013604	11 997.69	- 163
		Объем: (4.8585)*(-0.0028)					
23.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.013604	10 982.94	149
		Объем: 0.0028*4.8585					
24.	С410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка I, тип Б	т		117.5757	2 716.10	319 347
		Объем: 12.1*2*4.8585					
25.	Е27-08-001-11 (К-1,2;К-1,15 и К-1,25)	Укрепление обочин щебнем смесью толщиной 10 см (грунтощебень от разборки)	1000 м2		0.895	26 247.52	23 492

1	2	3	4	5	6	7	8
25. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	66.6402	59.642979	80.88	4 824
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	39.135	35.025825	113.20	3 965
25. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	12.27	10.98165	665.46	7 308
			(1)			126.91	1 394
25. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	5.37	4.80615	728.58	3 502
			(1)			126.91	610
25. 5.	х12-0952	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.ч	15.9	14.2305	359.31	5 113
			(1)			99.46	1 415
25. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	5.595	5.007525	504.48	2 526
			(1)			109.05	546
25. 7.	с411-0001	Вода	м3	20	17.9	12.22	219
		Накладные расходы				133.48%	11 732
		Сметная прибыль				80.75%	7 097
		Всего с НР и СП					42 321
26.	Е22-06-002-12	Промывка труб диаметром 500 мм	км		0.01	15 888.67	159
	(К-1,2;К-1,15)						
26. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	85.284	0.85284	84.57	72
26. 2.	с411-0001	Вода	м3	710	7.1	12.22	87
		Накладные расходы				122.2%	88
		Сметная прибыль				75.65%	54
		Всего с НР и СП					301
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							2 362 999
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 362 999
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 4, 6, 15, 17, 21, 25; %=100 - по стр. 2; %=97.76 - по стр. 11; %=122.2 - по стр. 26)							137 134
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 4, 6, 15, 17, 21, 25; %=60 - по стр. 2, 11; %=75.65 - по стр. 26)							83 439
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 583 572
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							2 583 572
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							137 134
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							83 439

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **3 180,71** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
"___" "___" 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
"___" "___" 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Дорога до 12 квартал от а/дороги ВНИИЗЖ,мкр. Юрьевец

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	Дорога до 12 квартал от а/дороги ВНИИЗЖ,мкр. Юрьевец-дорожная одежда	364,70				364,70
			2 583,57				2 583,57
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	364,70				364,70
			2 583,57				2 583,57
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	364,70				364,70
			2 583,57				2 583,57
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	364,70				364,70
			2 583,57				2 583,57
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	364,70			0,00	364,70
			2 583,57			0,00	2 583,57

1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ						
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	364,70			0,00	364,70
			2 583,57			0,00	2 583,57
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	3,65			0,00	3,65
			25,84			0,00	25,84
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	368,35			0,00	368,35
			2 609,41			0,00	2 609,41
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	66,30			0,00	66,30
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	469,69			0,00	469,69
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	434,65			0,00	434,65
			3 079,10			0,00	3 079,10
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						3 180,71

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

(Локальный сметный расчет)

Сметная стоимость:	4 679.495 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	4.124 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	355.650 тыс. руб.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	E01-01-030-2	Очистка покрытия от грязи механизированным способом	1000 мЗ		0.00995	776.58	7.73	4 769.30	47.45
1. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	12.65	0.1258675	13.500	1.70	126.910	15.97
1. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	12.65	0.1258675	61.39	7.73	377.02	47.45
		(1)				13.50	1.70	126.91	15.97
		Накладные расходы				95%	1.62	89.3%	14.26
		Сметная прибыль				42.5%	0.72	42.5%	6.79
		Всего с НР и СП					10.07		68.50
2.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5мЗ	т		16.94	3.02	51.10	17.21	291.57
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.40656	13.500	5.49	126.910	51.60
2. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 мЗ	маш.ч	0.024	0.40656	125.70	51.10	717.17	291.57
		(1)				13.50	5.49	126.91	51.60
		Накладные расходы				100%	5.49	94%	48.50
		Сметная прибыль				60%	3.29	60%	30.96
		Всего с НР и СП					59.88		371.03
3.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		16.94	17.16	290.69	85.77	1 452.94
4.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (У колодцев)	1000 м2		0.0735	4 230.25	310.92	13 581.71	998.26
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
4. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	5.094432	8.300	42.28	82.370	419.63
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	1.38474	10.060	13.93	94.570	130.95
4. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 мЗ/мин	маш.ч	18.84	1.38474	100.01	138.49	405.71	561.80
		(1)				10.06	13.93	94.57	130.95
4. 4.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	4.15422	31.33	130.15	4.05	16.82
		Накладные расходы				104%	58.46	97.76%	538.25
		Сметная прибыль				60%	33.73	60%	330.35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							403.10		1 866.86
5.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		7.35	33.00	242.52	206.25	1 515.90
Объем: 3.5+3.85									
5. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	4.2483	7.300	31.01	72.280	307.07
5. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	2.1315	<u>99.23</u>	<u>211.51</u>	<u>567.13</u>	<u>1 208.84</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				100%	31.01	94%	288.65
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	18.61	60% 184.24	
		<i>Всего с НР и СП</i>					292.14		1 988.79
6.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		7.35	17.16	126.13	85.77	630.41
7.	Е27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		2.754	1 264.79	3 483.24	6 869.87	18 919.61
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
7. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	11.533752	8.530	98.38	84.570	975.41
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	12.029472	11.090	133.41	54.525 655.91	
7. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.184	6.014736	<u>110.00</u>	<u>661.62</u>	<u>504.48</u>	<u>3 034.31</u>
			(1)			11.60	69.77	109.05	655.91
7. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.ч	2.184	6.014736	<u>350.00</u>	<u>2 105.16</u>	<u>1 895.28</u>	<u>11 399.61</u>
			(1)			10.58	63.64		
7. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	2.184	6.014736	<u>99.23</u>	<u>596.84</u>	<u>567.13</u>	<u>3 411.14</u>
			(1)						
7. 6.	с411-0001	Вода	м3	3.2	8.8128	2.41	21.24	11.25	99.14
		<i>Накладные расходы</i>				142%	329.14	133.48% 2 177.49	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	187.17	80.75%	1 317.29
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 999.55		22 414.39
8.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		34.425	17.16	590.73	85.77	2 952.63
9.	Е27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см	100 м2		3.57	2 933.50	10 472.58	18 761.39	66 978.15
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
9. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	64.77408	9.290	601.75	92.040	5 961.81
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.2142	11.436	2.45	107.506 23.03	
9. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.08568	<u>111.99</u>	<u>9.60</u>	<u>504.91</u>	<u>43.26</u>
			(1)			13.50	1.16	126.91	10.87
9. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.12852	<u>89.99</u>	<u>11.57</u>	<u>376.65</u>	<u>48.41</u>
			(1)			10.06	1.29	94.57	12.15
9. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	3.6414	60.00	218.48	230.62	839.78
9. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.08568	<u>75.40</u>	<u>6.46</u>	<u>440.77</u>	<u>37.77</u>
			(1)						
9. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.2142	1 935.84	414.66	9 708.48	2 079.56
9. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	1.785	76.02	135.70	337.98 603.29	
9. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	25.4898	356.00	9 074.37	2 250.48	57 364.29
		<i>Накладные расходы</i>				142%	857.96	133.48%	7 988.56
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	487.89	80.75%	4 832.76
		<i>Всего с НР и СП</i>					11 818.44		79 799.47
10.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		14.28	466.70	6 664.52	3 018.06	43 097.96
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 357*4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	39.75552	9.290	369.33	92.040	3 659.10
10. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	2.39904	60.00	143.94	230.62	553.27
10. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ	т	1.21	17.2788	356.00	6 151.25	2 250.48	38 885.59
		Накладные расходы				142%	524.45	133.48%	4 884.17
		Сметная прибыль				80.75%	298.23	80.75%	2 954.72
		Всего с НР и СП					7 487.20		50 936.85
11.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.1785	2 041.44	364.40	10 209.78	1 822.45
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
11. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.141372	11.595	1.64	109.000	15.41
11. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.070686	120.00	8.48	530.41	37.49
		(2)				23.19	1.64	218.00	15.41
11. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.183855	1 935.84	355.91	9 708.48	1 784.95
		Накладные расходы				142%	2.33	133.48%	20.57
		Сметная прибыль				80.75%	1.32	80.75%	12.44
		Всего с НР и СП					368.05		1 855.46
12.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ.10 см) (заполнение ям)	1000 м2		0.008	20 142.27	161.14	186 768.98	1 494.15
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
12. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	0.357984	8.160	2.92	80.880	28.95
12. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	0.479232	13.191	6.32	124.008	59.43
12. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.038208	89.99	3.44	376.65	14.39
		(1)				10.06	0.38	94.57	3.61
12. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.024864	80.01	1.99	455.59	11.33
		(1)				14.40	0.36	135.37	3.37
12. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.003936	123.00	0.48	728.58	2.87
		(1)				13.50	0.05	126.91	0.50
12. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	0.115968	75.00	8.70	358.62	41.59
		(1)				11.60	1.35	109.05	12.65
12. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	0.2616	121.00	31.65	544.80	142.52
		(1)				14.40	3.77	135.37	35.41
12. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.552	0.028416	110.00	3.13	504.48	14.34
		(1)				11.60	0.33	109.05	3.10
12. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.00624	201.46	1.26	676.50	4.22
		(1)				13.50	0.08	126.91	0.79
12. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	0.24	2.41	0.58	11.25	2.70
12. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	0.12	70.59	8.47	878.43	105.41
12. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	1.512	65.16	98.52	744.60	1 125.84
		Накладные расходы				142%	13.12	133.48%	117.97
		Сметная прибыль				80.75%	7.46	80.75%	71.37
		Всего с НР и СП					181.72		1 683.49
13.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-0.04	1 107.11	-44.28	10 663.28	- 426.53
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
		Объем: -8*5							
13. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-0.12048	12.005	-1.45	112.860	-13.60
13. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-0.03984	89.99	-3.59	376.65	-15.01
		(1)				10.06	-0.40	94.57	-3.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.032	-0.0412799	<u>75.00</u>	<u>-3.10</u>	<u>358.62</u>	<u>-14.80</u>
			(1)			11.60	-0.47	109.05	-4.50
13. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	0.984	-0.03936	<u>121.00</u>	<u>-4.76</u>	<u>544.80</u>	<u>-21.44</u>
			(1)			14.40	-0.56	135.37	-5.33
13. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-0.5039999	65.16	-32.84	744.60	- 375.28
		Накладные расходы				142%	-2.06	133.48%	-18.15
		Сметная прибыль				80.75%	-1.17	80.75%	-10.98
		Всего с НР и СП					-47.51		- 455.67
14.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ.7 см) (заполнение ям)	1000 м2		0.48	20 142.27	9 668.29	186 768.98	89 649.11
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
14. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	21.47904	8.160	175.27	80.880	1 737.22
14. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	28.75392	13.191	379.30	124.008	3 565.71
14. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	4.776	2.29248	<u>89.99</u>	<u>206.30</u>	<u>376.65</u>	<u>863.46</u>
			(1)			10.06	23.06	94.57	216.80
14. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.108	1.49184	<u>80.01</u>	<u>119.36</u>	<u>455.59</u>	<u>679.67</u>
			(1)			14.40	21.48	135.37	201.95
14. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.492	0.23616	<u>123.00</u>	<u>29.05</u>	<u>728.58</u>	<u>172.06</u>
			(1)			13.50	3.19	126.91	29.97
14. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.496	6.95808	<u>75.00</u>	<u>521.86</u>	<u>358.62</u>	<u>2 495.31</u>
			(1)			11.60	80.71	109.05	758.78
14. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	32.7	15.696	<u>121.00</u>	<u>1 899.22</u>	<u>544.80</u>	<u>8 551.18</u>
			(1)			14.40	226.02	135.37	2 124.77
14. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	3.552	1.70496	<u>110.00</u>	<u>187.55</u>	<u>504.48</u>	<u>860.12</u>
			(1)			11.60	19.78	109.05	185.93
14. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u>	0.78	0.3744	<u>201.46</u>	<u>75.43</u>	<u>676.50</u>	<u>253.28</u>
			(1)			13.50	5.05	126.91	47.52
14. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	14.4	2.41	34.70	11.25	162.00
14. 11.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	7.2	70.59	508.25	878.43	6 324.70
14. 12.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	90.72	65.16	5 911.32	744.60	67 550.11
		Накладные расходы				142%	787.49	133.48%	7 078.35
		Сметная прибыль				80.75%	447.82	80.75%	4 282.12
		Всего с НР и СП					10 903.59		101 009.58
15.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-3.84	1 107.11	-4 251.30	10 663.28	-40 947.00
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
		Объем: -480*8							
15. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-11.56608	12.005	- 138.86	112.860	-1 305.35
15. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.996	-3.82464	<u>89.99</u>	<u>- 344.18</u>	<u>376.65</u>	<u>-1 440.55</u>
			(1)			10.06	-38.48	94.57	- 361.70
15. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.032	-3.96288	<u>75.00</u>	<u>- 297.22</u>	<u>358.62</u>	<u>-1 421.17</u>
			(1)			11.60	-45.97	109.05	- 432.15
15. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	0.984	-3.77856	<u>121.00</u>	<u>- 457.21</u>	<u>544.80</u>	<u>-2 058.56</u>
			(1)			14.40	-54.41	135.37	- 511.50
15. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-48.384	65.16	-3 152.70	744.60	-36 026.73
		Накладные расходы				142%	- 197.18	133.48%	-1 742.38
		Сметная прибыль				80.75%	- 112.13	80.75%	-1 054.07
		Всего с НР и СП					-4 560.61		-43 743.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=3см	100 м2		4.88	2 933.50	14 315.46	18 761.39	91 555.57
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
16. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	88.54272	9.290	822.56	92.040	8 149.47
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.2928	11.436	3.35	107.506	31.48
16. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.11712	111.99	13.12	504.91	59.14
			(1)			13.50	1.58	126.91	14.86
16. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.17568	89.99	15.81	376.65	66.17
			(1)			10.06	1.77	94.57	16.61
16. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	4.9776	60.00	298.66	230.62	1 147.93
16. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.11712	75.40	8.83	440.77	51.62
			(1)						
16. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.2928	1 935.84	566.81	9 708.48	2 842.64
16. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	2.44	76.02	185.49	337.98	824.67
16. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	34.8432	356.00	12 404.18	2 250.48	78 413.92
		Накладные расходы				142%	1 172.79	133.48%	10 919.93
		Сметная прибыль				80.75%	666.92	80.75%	6 606.12
		Всего с НР и СП					16 155.17		109 081.62
17.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.3872	2 041.44	790.44	10 209.78	3 953.23
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
17. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.3066624	11.595	3.56	109.000	33.43
17. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.1533312	120.00	18.40	530.41	81.33
			(2)			23.19	3.56	218.00	33.43
17. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.398816	1 935.84	772.04	9 708.48	3 871.90
		Накладные расходы				142%	5.06	133.48%	44.62
		Сметная прибыль				80.75%	2.87	80.75%	26.99
		Всего с НР и СП					798.37		4 024.85
18.	E68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		2.08775	40 742.96	85 061.11	254 341.83	531 002.15
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
18. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	75.133947	9.770	734.06	96.660	7 262.45
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	74.90847	13.786	1 032.66	129.595	9 707.80
18. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.912	14.430528	75.00	1 082.29	358.62	5 175.08
			(1)			11.60	167.39	109.05	1 573.65
18. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.416	46.799004	121.00	5 662.68	544.80	25 496.10
			(1)			14.40	673.91	135.37	6 335.18
18. 5.	х12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	0.96	2.00424	110.00	220.47	504.48	1 011.10
			(1)			11.60	23.25	109.05	218.56
18. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.592	11.674698	195.20	2 278.90	1 488.11	17 373.23
			(1)			14.40	168.12	135.37	1 580.40
18. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0104388	1 492.15	15.58	13 583.04	141.79
18. 8.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	210.86275	356.00	75 067.14	2 250.48	474 542.40
		Накладные расходы				104%	1 837.39	97.76%	16 590.12
		Сметная прибыль				60%	1 060.03	60%	10 182.15
		Всего с НР и СП					87 958.53		557 774.42
19.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		2.225	2 041.44	4 542.19	10 209.78	22 716.75
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
19. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	1.7622	11.595	20.43	109.000	192.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.8811	<u>120.00</u>	<u>105.73</u>	<u>530.41</u>	<u>467.34</u>
			(2)			23.19	20.43	218.00	192.08
19. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	2.29175	1 935.84	4 436.46	9 708.48	22 249.41
		<i>Накладные расходы</i>				142%	29.01	133.48%	256.39
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	16.50	80.75%	155.10
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 587.70		23 128.24
20.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		4.45	37 714.98	167 831.64	249 166.88	1 108 792.63
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
20. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	204.522	9.620	1 967.50	95.240	19 478.68
20. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	22.896	101.8872	13.760	1 401.99	129.356	13 179.73
20. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.1602	<u>111.99</u>	<u>17.94</u>	<u>504.91</u>	<u>80.89</u>
			(1)			13.50	2.16	126.91	20.33
20. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	7.476	17.20	128.59	53.50	399.97
20. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	4.752	21.1464	<u>75.00</u>	<u>1 585.98</u>	<u>358.62</u>	<u>7 583.52</u>
			(1)			11.60	245.30	109.05	2 306.01
20. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	13.812	61.4634	<u>121.00</u>	<u>7 437.07</u>	<u>544.80</u>	<u>33 485.26</u>
			(1)			14.40	885.07	135.37	8 320.30
20. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.468	2.0826	<u>110.00</u>	<u>229.09</u>	<u>504.48</u>	<u>1 050.63</u>
			(1)			11.60	24.16	109.05	227.11
20. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	3.828	17.0346	<u>195.20</u>	<u>3 325.15</u>	<u>1 488.11</u>	<u>25 349.36</u>
			(1)			14.40	245.30	135.37	2 305.97
20. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.2136	<u>75.40</u>	<u>16.11</u>	<u>440.77</u>	<u>94.15</u>
			(1)						
20. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.02759	6 400.66	176.59	20 140.00	555.66
20. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.6675	1 019.63	680.60	4 628.52	3 089.54
20. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.04806	1 935.84	93.04	9 708.48	466.59
20. 13.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	429.87	354.00	152 173.98	2 366.20	1 017 158.39
		<i>Накладные расходы</i>				142%	4 784.68	133.48%	43 592.45
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	2 720.86	80.75%	26 371.67
		<i>Всего с НР и СП</i>					175 337.18		1 178 756.74
21.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		8.9	4 290.86	38 188.69	28 666.45	255 131.44
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
								Объем: 4450*2	
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.9612	9.620	9.25	95.240	91.54
21. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	1.9224	17.20	33.07	53.50	102.85
21. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.01246	1 935.84	24.12	9 708.48	120.97
21. 4.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	107.69	354.00	38 122.26	2 366.20	254 816.08
		<i>Накладные расходы</i>				142%	13.14	133.48%	122.19
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	7.47	80.75%	73.92
		<i>Всего с НР и СП</i>					38 209.29		255 327.55
22.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		1.335	2 041.44	2 725.32	10 209.78	13 630.05
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
22. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.792	1.05732	11.595	12.26	109.000	115.25
22. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.52866	<u>120.00</u>	<u>63.44</u>	<u>530.41</u>	<u>280.41</u>
			(2)			23.19	12.26	218.00	115.25
22. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.37505	1 935.84	2 661.88	9 708.48	13 349.65
		<i>Накладные расходы</i>				142%	17.41	133.48%	153.84
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	9.90	80.75%	93.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							2 752.63		13 876.95
23.	Е27-07-001-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных толщиной: 3 см (толщ. 5 см)	100 м2		7.69	2 879.63	22 144.38	19 264.05	148 140.56
23. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	116.2728	9.290	1 080.17	92.040	10 701.75
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.3845	11.436	4.40	107.506	41.34
23. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.1538	111.99	17.22	504.91	77.66
			(1)			13.50	2.08	126.91	19.52
23. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.2307	89.99	20.76	376.65	86.89
			(1)			10.06	2.32	94.57	21.82
23. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	6.5365	60.00	392.19	230.62	1 507.45
23. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.1538	75.40	11.60	440.77	67.79
			(1)						
23. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.4614	1 935.84	893.20	9 708.48	4 479.49
23. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	3.845	76.02	292.30	337.98	1 299.53
23. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	54.9066	354.00	19 436.94	2 366.20	129 920.00
		Накладные расходы				142%	1 540.09	133.48%	14 339.88
		Сметная прибыль				80.75%	875.79	80.75%	8 675.05
		<i>Всего с НР и СП</i>					24 560.26		171 155.48
24.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		30.76	458.29	14 097.09	3 108.92	95 630.43
								Объем: 769*4	
24. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	71.3632	9.290	662.96	92.040	6 568.27
24. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	4.3064	60.00	258.38	230.62	993.14
24. 3.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.21	37.2196	354.00	13 175.74	2 366.20	88 069.02
		Накладные расходы				142%	941.40	133.48%	8 767.33
		Сметная прибыль				80.75%	535.34	80.75%	5 303.88
		<i>Всего с НР и СП</i>					15 573.83		109 701.63
25.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.3845	2 033.52	781.89	10 174.77	3 912.20
25. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.25377	11.595	2.94	109.000	27.66
25. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.126885	120.00	15.23	530.41	67.30
			(2)			23.19	2.94	218.00	27.66
25. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.396035	1 935.84	766.66	9 708.48	3 844.90
		Накладные расходы				142%	4.17	133.48%	36.92
		Сметная прибыль				80.75%	2.37	80.75%	22.34
		<i>Всего с НР и СП</i>					788.44		3 971.46
26.	Е68-15-3	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0.01	8 495.28	84.95	56 651.75	566.52
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
26. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	155.76	1.5576	8.300	12.93	82.370	128.30
26. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.024	0.09024	10.760	0.97	101.155	9.13
26. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	4.92	0.0492	100.01	4.92	405.71	19.96
			(1)			10.06	0.49	94.57	4.65
26. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	0.04104	75.00	3.08	358.62	14.72
			(1)			11.60	0.48	109.05	4.48
26. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.68	0.0168	30.00	0.50	109.78	1.84
26. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	9.84	0.0984	31.33	3.08	4.05	0.40
26. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.168	0.00168	75.40	0.13	440.77	0.74
			(1)						
26. 8.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.08	0.0008	1 935.84	1.55	9 708.48	7.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	16.6	0.166	354.00	58.76	2 366.20	392.79
						104%	14.46	97.76%	134.35
						60%	8.34	60%	82.46
							107.75		783.33
27.	Е68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.08	6 273.80	501.90	41 852.95	3 348.24
27. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	9.6096	8.300	79.76	82.370	791.54
27. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	0.61152	10.887	6.66	102.344	62.59
27. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	0.2832	100.01	28.32	405.71	114.90
			(1)			10.06	2.85	94.57	26.78
27. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	0.32832	75.00	24.62	358.62	117.74
			(1)			11.60	3.81	109.05	35.80
27. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.096	30.00	2.88	109.78	10.54
27. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	0.5664	31.33	17.75	4.05	2.29
27. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.0096	75.40	0.72	440.77	4.23
			(1)						
27. 8.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.07	0.0056	1 935.84	10.84	9 708.48	54.37
27. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	11.9	0.952	354.00	337.01	2 366.20	2 252.62
						104%	89.88	97.76%	835.00
						60%	51.85	60%	512.48
							643.63		4 695.72
28.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.845	33.00	27.88	206.25	174.28
							Объем: 12.5*0.01+9*0.08		
28. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.48841	7.300	3.57	72.280	35.30
28. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.24505	99.23	24.32	567.13	138.98
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				100%	3.57	94%	33.18
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	2.14	60%	21.18
		<i>Всего с НР и СП</i>					33.59		228.64
29.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		0.845	17.16	14.50	85.77	72.48
	<i>Засыпка провала в проезжей части у бортового камня на ПК 0+65</i>								
30.	Е27-04-001-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м3		0.005	11 097.81	55.49	50 400.73	252.00
30. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.864	0.09432	8.010	0.76	79.390	7.49
30. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	16.656	0.08328	12.795	1.07	120.278	10.02
30. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	5.148	0.02574	89.99	2.32	376.65	9.69
			(1)			10.06	0.26	94.57	2.43
30. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.124	0.01062	123.00	1.31	728.58	7.74
			(1)			13.50	0.14	126.91	1.35
30. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	8.496	0.04248	206.01	8.75	910.38	38.67
			(1)			14.40	0.61	135.37	5.75
30. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.888	0.00444	110.00	0.49	504.48	2.24
			(1)			11.60	0.05	109.05	0.48
30. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.025	2.41	0.06	11.25	0.28
30. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный <i>Накладные расходы</i>	м3	110	0.55	76.02	41.81	337.98	185.89
						142%	2.60	133.48%	23.37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль						80.75%	1.48	80.75%	14.14
Всего с НР и СП							59.57		289.51
31.	E27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см (толщ. 20 см) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.01	1 648.26	16.48	17 734.33	177.34
31. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	31.488	0.31488	8.450	2.66	83.860	26.41
31. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.804	0.03804	11.041	0.42	103.797 3.95	
31. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.38	0.0138	89.99	1.24	376.65	5.20
		(1)				10.06	0.14	94.57	1.31
31. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.776	0.01776	75.00	1.33	358.62	6.37
		(1)				11.60	0.21	109.05	1.94
31. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.648	0.00648	110.00	0.71	504.48	3.27
		(1)				11.60	0.08	109.05	0.71
31. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.02	2.41	0.05	11.25	0.23
31. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	17.4	0.174	60.27	10.49	780.90 135.88	
Накладные расходы						142%	4.37	133.48%	40.52
Сметная прибыль						80.75%	2.49	80.75%	24.52
Всего с НР и СП							23.34		242.38
32.	E27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1	100 м2		0.08	106.68	8.53	1 270.89	101.67
Объем: 1*8									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
32. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.648	0.05184	8.450	0.44	83.860	4.35
32. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.12	0.0096	10.060	0.10	94.570 0.91	
32. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.12	0.0096	89.99	0.86	376.65	3.62
		(1)				10.06	0.10	94.57	0.91
32. 4.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	1.5	0.12	60.27	7.23	780.90	93.71
Накладные расходы						142%	0.77	133.48% 7.02	
Сметная прибыль						80.75%	0.44	80.75%	4.25
Всего с НР и СП							9.73		112.94
33.	E27-07-001-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см(толщ.7 см) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.01	2 933.50	29.33	18 761.39	187.61
33. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	0.18144	9.290	1.69	92.040	16.70
33. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.0006	11.436	0.01	107.506 0.06	
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.00024	111.99	0.03	504.91	0.12
		(1)				13.50		126.91	0.03
33. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.00036	89.99	0.03	376.65	0.14
		(1)				10.06		94.57	0.03
33. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.0102	60.00	0.61	230.62	2.35
33. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.00024	75.40	0.02	440.77	0.11
		(1)							
33. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0006	1 935.84	1.16	9 708.48	5.83
33. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.005	76.02	0.38	337.98 1.69	
33. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	0.0714	356.00	25.42	2 250.48	160.68
Накладные расходы						142%	2.41	133.48%	22.37
Сметная прибыль						80.75%	1.37	80.75%	13.53
Всего с НР и СП							33.12		223.51
34.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.08	466.70	37.34	3 018.06	241.45
Объем: 1*8									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
34. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	0.22272	9.290	2.07	92.040	20.50
34. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.01344	60.00	0.81	230.62	3.10
34. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	1.21	0.0968	356.00	34.46	2 250.48	217.85
		Накладные расходы				142%	2.94	133.48%	27.36
		Сметная прибыль				80.75%	1.67	80.75%	16.55
		Всего с НР и СП					41.95		285.37
35.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0008	2 041.44	1.63	10 209.78	8.17
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
35. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0006336	11.595	0.01	109.000	0.07
35. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.0003168	120.00	0.04	530.41	0.17
		(2)				23.19	0.01	218.00	0.07
35. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.000824	1 935.84	1.60	9 708.48	8.00
		Накладные расходы				142%	0.01	133.48%	0.09
		Сметная прибыль				80.75%	0.01	80.75%	0.06
		Всего с НР и СП					1.65		8.32
	Поднятие смотровых колодцев								
36.	Е66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		8	17.82	142.56	176.81	1 414.48
36. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	18.16	7.850	142.56	77.890	1 414.48
		Накладные расходы				74%	105.49	69.56%	983.91
		Сметная прибыль				50%	71.28	50%	707.24
		Всего с НР и СП					319.33		3 105.63
37.	Е07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.02	20 341.08	406.82	125 211.55	2 504.23
								Объем: 0.25*8	
		Начисления: НЗ= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8							
37. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	8.76096	8.970	78.59	88.840	778.32
37. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	134.208	2.68416	13.500	36.24	126.910	340.65
37. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	46.128	0.92256	115.40	106.46	600.96	554.42
		(1)				13.50	12.45	126.91	117.08
37. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	88.08	1.7616	96.89	170.68	495.47	872.82
		(1)				13.50	23.78	126.91	223.56
37. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	33.88	0.6776	75.40	51.09	440.77	298.67
		(1)							
		Накладные расходы				130%	149.28	122.2%	1 367.38
		Сметная прибыль				72.25%	82.96	72.25%	808.46
		Всего с НР и СП					639.06		4 680.07
38.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		5	33.00	164.98	206.25	1 031.23
								Объем: 0.25*2.5*8	
38. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	2.89	7.300	21.10	72.280	208.89
38. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	1.45	99.23	143.88	567.13	822.34
		(1)							
		Накладные расходы				100%	21.10	94%	196.36
		Сметная прибыль				60%	12.66	60%	125.33
		Всего с НР и СП					198.74		1 352.92
39.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		5	17.16	85.80	85.77	428.85
40.	Е06-01-062-1	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	100 м3		0.0032	169 718.79	543.10	949 281.37	3 037.70
40. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	5.755904	9.400	54.11	93.100	535.87
40. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	132.72	0.424704	13.493	5.73	126.844	53.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	2.19	0.007008	<u>111.99</u>	<u>0.78</u>	<u>504.91</u>	<u>3.54</u>
			(1)			13.50	0.09	126.91	0.89
40. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	130.26	0.416832	<u>96.89</u>	<u>40.39</u>	<u>495.47</u>	<u>206.53</u>
			(1)			13.50	5.63	126.91	52.90
40. 5.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.27	0.000864	<u>89.99</u>	<u>0.08</u>	<u>376.65</u>	<u>0.33</u>
			(1)			10.06	0.01	94.57	0.08
40. 6.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.030112	8.10	0.24	32.06	0.97
40. 7.	x11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.287808	1.90	0.55	7.82	2.25
40. 8.	x33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.008832	3.27	0.03	12.66	0.11
40. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	6.59	0.021088	<u>75.40</u>	<u>1.59</u>	<u>440.77</u>	<u>9.29</u>
			(1)						
40. 10.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0005056	2 791.33	1.41	11 379.02	5.75
40. 11.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1	0.00032	6 066.49	1.94	17 145.80	5.49
40. 12.	c101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000384	9 600.99	0.37	31 198.22	1.20
40. 13.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.000608	5 160.53	3.14	29 077.42	17.68
40. 14.	c102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.68	0.005376	524.95	2.82	5 225.00	28.09
40. 15.	c102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	3.4	0.01088	1 078.11	11.73	4 191.39	45.60
40. 16.	c102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	4.05	0.01296	1 166.12	15.11	4 747.44	61.53
40. 17.	c411-0001	Вода	м3	0.472	0.0015104	2.41		11.25	0.02
40. 18.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	10.8	0.03456	5 740.35	198.39	19 681.92	680.21
40. 19.	c401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м3	101.5	0.3248	647.85	210.42	4 412.72	1 433.25
		Накладные расходы				105%	62.83	98.7%	582.07
		Сметная прибыль				55.25%	33.06	55.25%	325.83
		Всего с НР и СП					638.99		3 945.60
41.	E07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.02	26 664.13	533.28	165 125.63	3 302.51
								Объем: 0.25*8	
41. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	10.9512	8.970	98.23	88.840	972.90
41. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.76	3.3552	13.500	45.30	126.910	425.81
41. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u>	57.66	1.1532	<u>115.40</u>	<u>133.08</u>	<u>600.96</u>	<u>693.03</u>
			(1)			13.50	15.57	126.91	146.35
41. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	110.1	2.202	<u>96.89</u>	<u>213.35</u>	<u>495.47</u>	<u>1 091.02</u>
			(1)			13.50	29.73	126.91	279.46
41. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	42.35	0.847	<u>75.40</u>	<u>63.86</u>	<u>440.77</u>	<u>373.33</u>
			(1)						
41. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.0014	6 400.66	8.96	20 140.00	28.20
41. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.036	438.74	15.79	4 000.77	144.03
		Накладные расходы				130%	186.59	122.2%	1 709.22
		Сметная прибыль				72.25%	103.70	72.25%	1 010.57
		Всего с НР и СП					823.57		6 022.30
42.	C445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		2	1 282.29	2 564.58	16 862.60	33 725.20
								Объем: 0.25*8	
43.	E23-04-011-1	Установка люков	шт.		8	17.07	136.53	147.05	1 176.37
43. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	10.48	8.620	90.34	85.640	897.51
43. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.07	0.56	<u>75.40</u>	<u>42.22</u>	<u>440.77</u>	<u>246.83</u>
			(1)						
43. 3.	c401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0064	619.59	3.97	5 005.25	32.03
		Накладные расходы				130%	117.44	122.2%	1 096.76
		Сметная прибыль				75.65%	68.34	75.65%	678.97
		Всего с НР и СП					322.31		2 952.09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Установка вновь бортового камня								
44.	E01-02-057-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	100 м3		0.66	920.40	607.46	9 098.98	6 005.33
44. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	77.88	7.800	607.46	77.110	6 005.33
		Накладные расходы				80%	485.97	75.2%	4 516.01
		Сметная прибыль				38.25%	232.35	38.25%	2 297.04
		Всего с НР и СП					1 325.78		12 818.38
45.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (на проезжей части)	1000 м2		0.63	4 230.25	2 665.06	13 581.71	8 556.48
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 420*0.06/0.04	
45. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	43.66656	8.300	362.43	82.370	3 596.81
45. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	11.8692	10.060	119.40	94.570	1 122.47
45. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	18.84	11.8692	100.01	1 187.04	405.71	4 815.45
		(1)				10.06	119.40	94.57	1 122.47
45. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	35.6076	31.33	1 115.59	4.05	144.21
		Накладные расходы				104%	501.10	97.76%	4 613.57
		Сметная прибыль				60%	289.10	60%	2 831.57
		Всего с НР и СП					3 455.26		16 001.62
46.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		63	33.00	2 078.75	206.25	12 993.47
46. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	36.414	7.300	265.82	72.280	2 632.00
46. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	18.27	99.23	1 812.93	567.13	10 361.47
		(1)							
		Накладные расходы				100%	265.82	94%	2 474.08
		Сметная прибыль				60%	159.49	60%	1 579.20
		Всего с НР и СП					2 504.06		17 046.75
47.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		63	17.16	1 081.08	85.77	5 403.51
48.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2		0.17	3 525.21	599.29	11 318.09	1 924.08
48. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	9.8192	8.300	81.50	82.370	808.81
48. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	2.669	10.060	26.85	94.570	252.41
48. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	15.7	2.669	100.01	266.93	405.71	1 082.84
		(1)				10.06	26.85	94.57	252.41
48. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	8.007	31.33	250.86	4.05	32.43
		Накладные расходы				104%	112.68	97.76%	1 037.45
		Сметная прибыль				60%	65.01	60%	636.73
		Всего с НР и СП					776.98		3 598.26
49.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		13	33.00	428.95	206.25	2 681.19
49. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	7.514	7.300	54.85	72.280	543.11
49. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	3.77	99.23	374.10	567.13	2 138.08
		(1)							
		Накладные расходы				100%	54.85	94%	510.52
		Сметная прибыль				60%	32.91	60%	325.87
		Всего с НР и СП					516.71		3 517.58
50.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		13	17.16	223.08	85.77	1 115.01
51.	E46-04-001-2	Разборка монолитного бетона	м3		0.15	518.43	77.76	1 921.71	288.26
		Объем: 1.5*0.1							
51. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	9.59	1.4385	8.850	12.73	87.770	126.26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.84	0.426	10.060	4.29	94.570	40.29
51. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	2.84	0.426	90.00	38.34	372.18	158.55
			(1)			10.06	4.29	94.57	40.29
51. 4.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	5.68	0.852	31.33	26.69	4.05	3.45
		Накладные расходы				110%	18.72	103.4%	172.21
		Сметная прибыль				59.5%	10.13	59.5%	99.10
		Всего с НР и СП					106.61		559.57
52.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.4	33.00	13.20	206.25	82.50
52. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.2312	7.300	1.69	72.280	16.71
52. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.116	99.23	11.51	567.13	65.79
			(1)						
		Накладные расходы				100%	1.69	94%	15.71
		Сметная прибыль				60%	1.01	60%	10.03
		Всего с НР и СП					15.90		108.23
53.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		0.4	17.16	6.86	85.77	34.31
54.	E01-02-057-2	Разработка основания из грунто-щебня	100 м3		0.58275	1 201.20	700.00	11 874.94	6 920.12
							Объем: 420*0.09+170*0.12+1.5*0.05		
54. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	89.7435	7.800	700.00	77.110	6 920.12
		Накладные расходы				80%	560.00	75.2%	5 203.93
		Сметная прибыль				38.25%	267.75	38.25%	2 646.95
		Всего с НР и СП					1 527.75		14 771.00
55.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		99.13	33.00	3 270.90	206.25	20 445.12
							Объем: 64+35+0.13		
55. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	57.29714	7.300	418.27	72.280	4 141.44
55. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	28.7477	99.23	2 852.63	567.13	16 303.68
			(1)						
		Накладные расходы				100%	418.27	94%	3 892.95
		Сметная прибыль				60%	250.96	60%	2 484.86
		Всего с НР и СП					3 940.13		26 822.94
56.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		99.13	17.16	1 701.07	85.77	8 502.38
57.	E27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		13.23	614.37	8 128.08	6 089.21	80 560.29
57. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	1014.741	8.010	8 128.08	79.390	80 560.29
		Накладные расходы				142%	11 541.87	133.48%	107 531.88
		Сметная прибыль				80.75%	6 563.42	80.75%	65 052.43
		Всего с НР и СП					26 233.38		253 144.60
58.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		137.6	33.00	4 540.26	206.25	28 379.39
58. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	79.5328	7.300	580.59	72.280	5 748.63
58. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	39.904	99.23	3 959.67	567.13	22 630.76
			(1)						
		Накладные расходы				100%	580.59	94%	5 403.71
		Сметная прибыль				60%	348.35	60%	3 449.18
		Всего с НР и СП					5 469.20		37 232.28
59.	X310-3005-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км (класс груза 1)	т		137.6	6.76	930.18	35.12	4 832.51
60.	E08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		29.4	178.69	5 253.38	1 602.47	47 112.67
							Объем: 490*0.06		
60. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	15.876	10.288	163.33	96.715	1 535.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	0.46	13.524	<u>100.01</u>	<u>1 352.54</u>	<u>405.71</u>	<u>5 486.82</u>
			(1)			10.06	136.05	94.57	1 278.96
60. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	27.048	4.91	132.81	11.85	320.52
60. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	4.41	2.41	10.63	11.25	49.61
60. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	<u>маш.ч</u>	0.08	2.352	<u>205.65</u>	<u>483.69</u>	<u>839.81</u>	<u>1 975.23</u>
			(1)			11.60	27.28	109.05	256.49
60. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	70.56	8.160	575.77	80.880	5 706.89
60. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	1.3	38.22	70.59	2 697.95	878.43	33 573.59
		Накладные расходы				122%	901.70	114.68%	8 305.52
		Сметная прибыль				68%	502.59	68%	4 924.79
		Всего с НР и СП					6 657.67		60 342.98
61.	Е27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		14.03	13 149.26	184 484.16	66 652.17	935 129.91
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
61. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	1280.8829	8.450	10 823.46	83.860	107 414.84
61. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	11.44848	13.500	154.55	126.910	1 452.93
61. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.816	11.44848	<u>111.99</u>	<u>1 282.12</u>	<u>504.91</u>	<u>5 780.45</u>
			(1)			13.50	154.55	126.91	1 452.93
61. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.67344	<u>75.40</u>	<u>50.78</u>	<u>440.77</u>	<u>296.83</u>
			(1)						
61. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.01403	5 160.53	72.40	29 077.42	407.96
61. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	2.3851	631.03	1 505.07	2 575.00	6 141.63
61. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	82.777	676.11	55 966.36	4 412.72	365 271.72
61. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.8418	438.74	369.33	4 000.77	3 367.85
61. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	1403	81.55	114 414.65	318.21	446 448.63
		Накладные расходы				142%	15 588.77	133.48%	145 316.70
		Сметная прибыль				80.75%	8 864.74	80.75%	87 910.72
		Всего с НР и СП					208 937.68		1 168 357.33
62.	Е27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ.9 см)	1000 м2		0.42	20 142.27	8 459.75	186 768.98	78 442.97
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
62. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	18.79416	8.160	153.36	80.880	1 520.07
62. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	25.15968	13.191	331.89	124.008	3 119.99
62. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	4.776	2.00592	<u>89.99</u>	<u>180.51</u>	<u>376.65</u>	<u>755.53</u>
			(1)			10.06	20.18	94.57	189.70
62. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.108	1.30536	<u>80.01</u>	<u>104.44</u>	<u>455.59</u>	<u>594.71</u>
			(1)			14.40	18.80	135.37	176.71
62. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.492	0.20664	<u>123.00</u>	<u>25.42</u>	<u>728.58</u>	<u>150.55</u>
			(1)			13.50	2.79	126.91	26.22
62. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.496	6.08832	<u>75.00</u>	<u>456.62</u>	<u>358.62</u>	<u>2 183.39</u>
			(1)			11.60	70.62	109.05	663.93
62. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	32.7	13.734	<u>121.00</u>	<u>1 661.81</u>	<u>544.80</u>	<u>7 482.28</u>
			(1)			14.40	197.77	135.37	1 859.17
62. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	3.552	1.49184	<u>110.00</u>	<u>164.10</u>	<u>504.48</u>	<u>752.60</u>
			(1)			11.60	17.31	109.05	162.69
62. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u>	0.78	0.3276	<u>201.46</u>	<u>66.00</u>	<u>676.50</u>	<u>221.62</u>
			(1)			13.50	4.42	126.91	41.58
62. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	12.6	2.41	30.37	11.25	141.75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	6.3	70.59	444.72	878.43	5 534.11
62. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	79.38	65.16	5 172.40	744.60	59 106.35
		<i>Накладные расходы</i>				142%	689.06	133.48%	6 193.55
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	391.84	80.75%	3 746.85
		<i>Всего с НР и СП</i>					9 540.64		88 383.37
63.	Е27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-2.52	1 107.11	-2 789.92	10 663.28	-26 871.47
Объем: -420*6									
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
63. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-7.59024	12.005	-91.12	112.860	- 856.64
63. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-2.50992	89.99	- 225.87	376.65	- 945.36
		(1)				10.06	-25.25	94.57	- 237.36
63. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	-2.60064	75.00	- 195.05	358.62	- 932.64
		(1)				11.60	-30.17	109.05	- 283.60
63. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	-2.47968	121.00	- 300.04	544.80	-1 350.93
		(1)				14.40	-35.71	135.37	- 335.67
63. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-31.752	65.16	-2 068.96	744.60	-23 642.54
		<i>Накладные расходы</i>				142%	- 129.39	133.48%	-1 143.44
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	-73.58	80.75%	- 691.74
		<i>Всего с НР и СП</i>					-2 992.89		-28 706.65
64.	Е27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м2		1.7	1 634.22	2 778.17	16 415.35	27 906.10
64. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	44.608	8.450	376.94	83.860	3 740.83
64. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.17	5.389	11.041	59.50	103.797	559.36
64. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	1.955	89.99	175.93	376.65	736.35
		(1)				10.06	19.67	94.57	184.88
64. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	2.516	75.00	188.70	358.62	902.29
		(1)				11.60	29.19	109.05	274.37
64. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.918	110.00	100.98	504.48	463.11
		(1)				11.60	10.65	109.05	100.11
64. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	3.4	2.41	8.19	11.25	38.25
64. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	29.58	65.16	1 927.43	744.60	22 025.27
		<i>Накладные расходы</i>				142%	619.74	133.48%	5 739.89
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	352.43	80.75%	3 472.40
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 750.34		37 118.40
65.	Е27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня(толщ. 5 см)	100 м2		0.015	1 634.22	24.51	16 415.35	246.23
65. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	0.3936	8.450	3.33	83.860	33.01
65. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.17	0.04755	11.041	0.53	103.797	4.94
65. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.01725	89.99	1.55	376.65	6.50
		(1)				10.06	0.17	94.57	1.63
65. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.0222	75.00	1.67	358.62	7.96
		(1)				11.60	0.26	109.05	2.42
65. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.0081	110.00	0.89	504.48	4.09
		(1)				11.60	0.09	109.05	0.88
65. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.03	2.41	0.07	11.25	0.34
65. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	0.261	65.16	17.01	744.60	194.34
		<i>Накладные расходы</i>				142%	5.48	133.48%	50.66
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3.12	80.75%	30.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП							33.11		327.53
66.	E27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1	100 м2		-0.1049999	111.30	-11.69	1 199.85	- 125.98
Объем: -1.5*7									
66. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.54	-0.0566999	8.450	-0.47	83.860	-4.75
66. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1	-0.0104999	10.060	-0.10	94.570	-0.99
66. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.1	-0.0104999	89.99	-0.94	376.65	-3.95
		(1)				10.06	-0.10	94.57	-0.99
66. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.5	-0.1574999	65.16	-10.26	744.60	- 117.27
		Накладные расходы				142%	-0.80	133.48%	-7.66
		Сметная прибыль				80.75%	-0.46	80.75%	-4.64
Всего с НР и СП							-12.96		- 138.28
67.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см (толщ.6 см) на проезжей части	100 м2		4.2	2 933.50	12 320.68	18 761.39	78 797.83
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
67. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	76.2048	9.290	707.94	92.040	7 013.89
67. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.252	11.436	2.88	107.506	27.09
67. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.1008	111.99	11.29	504.91	50.89
		(1)				13.50	1.36	126.91	12.79
67. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.1512	89.99	13.61	376.65	56.95
		(1)				10.06	1.52	94.57	14.30
67. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	4.284	60.00	257.04	230.62	987.98
67. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.1008	75.40	7.60	440.77	44.43
		(1)							
67. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.252	1 935.84	487.83	9 708.48	2 446.54
67. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	2.1	76.02	159.64	337.98	709.76
67. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	29.988	356.00	10 675.73	2 250.48	67 487.39
		Накладные расходы				142%	1 009.36	133.48%	9 398.30
		Сметная прибыль				80.75%	573.99	80.75%	5 685.59
Всего с НР и СП							13 904.03		93 881.72
68.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		25.2	466.70	11 760.92	3 018.06	76 055.22
Объем: 420*6									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
68. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	70.1568	9.290	651.76	92.040	6 457.23
68. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	4.2336	60.00	254.02	230.62	976.35
68. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	30.492	356.00	10 855.15	2 250.48	68 621.64
		Накладные расходы				142%	925.50	133.48%	8 619.11
		Сметная прибыль				80.75%	526.30	80.75%	5 214.21
Всего с НР и СП							13 212.72		89 888.54
69.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.336	2 041.44	685.92	10 209.78	3 430.48
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2									
69. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.266112	11.595	3.09	109.000	29.01
69. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.133056	120.00	15.97	530.41	70.57
		(2)				23.19	3.09	218.00	29.01
69. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.34608	1 935.84	669.96	9 708.48	3 359.91
		Накладные расходы				142%	4.39	133.48%	38.72
		Сметная прибыль				80.75%	2.50	80.75%	23.43
Всего с НР и СП							692.80		3 492.63
70.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см на тротуаре	100 м2		1.7	2 893.91	4 919.65	18 437.81	31 344.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	25.704	9.290	238.79	92.040	2 365.80
70. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.085	11.436	0.97	107.506	9.14
70. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.034	111.99	3.81	504.91	17.17
		(1)				13.50	0.46	126.91	4.31
70. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.051	89.99	4.59	376.65	19.21
		(1)				10.06	0.51	94.57	4.82
70. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	1.445	60.00	86.70	230.62	333.25
70. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.034	75.40	2.56	440.77	14.99
		(1)							
70. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.102	1 935.84	197.46	9 708.48	990.26
70. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.85	76.02	64.62	337.98	287.28
70. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	7.14	12.138	356.00	4 321.13	2 250.48	27 316.33
		Накладные расходы				142%	340.46	133.48%	3 170.07
		Сметная прибыль				80.75%	193.61	80.75%	1 917.76
		Всего с НР и СП					5 453.72		36 432.11
71.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.136	2 033.52	276.56	10 174.77	1 383.77
71. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.08976	11.595	1.04	109.000	9.78
71. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.04488	120.00	5.39	530.41	23.80
		(2)				23.19	1.04	218.00	9.78
71. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.14008	1 935.84	271.17	9 708.48	1 359.96
		Накладные расходы				142%	1.48	133.48%	13.05
		Сметная прибыль				80.75%	0.84	80.75%	7.90
		Всего с НР и СП					278.88		1 404.72
72.	E27-07-003-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2		0.015	7 381.87	110.73	70 838.50	1 062.58
72. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	42.4	0.636	8.160	5.19	80.880	51.44
72. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.42	0.0063	13.418	0.08	126.140	0.79
72. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.41	0.00615	111.99	0.69	504.91	3.11
		(1)				13.50	0.08	126.91	0.78
72. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.01	0.00015	89.99	0.01	376.65	0.06
		(1)				10.06		94.57	0.01
72. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	5.13	0.07695	60.00	4.62	230.62	17.75
72. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.56	0.0084	75.40	0.63	440.77	3.70
		(1)							
72. 7.	с403-0104	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина 35 мм	м2	100	1.5	33.96	50.94	436.88	655.32
72. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.05	0.00075	76.02	0.06	337.98	0.25
72. 9.	с401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 15 (М200)	м3	5	0.075	647.85	48.59	4 412.72	330.95
		Накладные расходы				142%	7.48	133.48%	69.72
		Сметная прибыль				80.75%	4.26	80.75%	42.18
		Всего с НР и СП					122.47		1 174.47
73.	E01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.66	661.98	436.91	6 560.51	4 329.93
73. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	58.41	7.480	436.91	74.130	4 329.93
		Накладные расходы				80%	349.53	75.2%	3 256.11
		Сметная прибыль				38.25%	167.12	38.25%	1 656.20
		Всего с НР и СП					953.56		9 242.24

ИТОГО ПО СМЕТЕ
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

639 734.01
639 734.01

3 961 660.87
3 961 660.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.3 - по стр. 1; %=94 - по стр. 2, 5, 28, 38, 46, 49, 52, 55, 58; %=97.76 - по стр. 4, 18, 26, 27, 45, 48; %=133.48 - по стр. 7, 9-17, 19-25, 30-35, 57, 61-72; %=69.56 - по стр. 36; %=122.2 - по стр. 37, 41, 43; %=98.7 - по стр. 40; %=75.2 - по стр. 44, 54, 73; %=103.4 - по стр. 51; %=114.68 - по стр. 60)							48 375.03		447 671.18
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=42.5 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2, 4, 5, 18, 26-28, 38, 45, 46, 48, 49, 52, 55, 58; %=80.75 - по стр. 7, 9-17, 19-25, 30-35, 57, 61-72; %=50 - по стр. 36; %=72.25 - по стр. 37, 41; %=55.25 - по стр. 40; %=75.65 - по стр. 43; %=38.25 - по стр. 44, 54, 73; %=59.5 - по стр. 51; %=68 - по стр. 60)							27 442.57		270 163.07
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							715 551.61		4 679 495.12
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							715 551.61		4 679 495.12
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							48 375.03		447 671.18
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							27 442.57		270 163.07

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме							5761,05	тыс.руб.				
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул. Безыменского,18-ул.Соколова-Соколенка,21												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2009г.												
№ № п. п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметн ая стоим ость	Сметная стоимость в ц на 1кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			строите ль-ных работ	монтаж- ных работ	оборуд ования ,	прочих затрат		строите- льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования,	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-1-14	Ремонт автодороги по ул. Безыменского,18-ул.Соколова- Соколенка,21						4679,49				4679,49
		Итого по главе 2:						4679,49	0,00	0,00	0,00	4679,49
		Итого по главам с 1 по 5						4679,49	0,00	0,00	0,00	4679,49

		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						4679,49	0,00	0,00	0,00	4679,49
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ-3942/7	Добровольное страхование 3%										
3	..№186-р	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						4679,49	0,00	0,00	0,00	4679,49
		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	..№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						4679,49	0,00	0,00	0,00	4679,49
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										46,79
		ИТОГО										4726,28
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 20%,18%)										850,73
		ИТОГО по сводному расчету										5577,01
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									

	ИТОГО по сводному расчету на торги:			5761,05

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: Новогончарный переулок

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)
на Новогончарный переулок дорожная одежда

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **412.929** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.109** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **11.368** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин.согласно МДС 81-35.2004 п.4.7</i>							
1.	E27-04-007-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство основания толщиной 15 см из щебня М400 фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см2): однослойных	1000 м2		0.07	25 578.86	1 791
1. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	42.504	2.97528	80.88	241
1. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	45.3	3.171	122.78	389
1. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.975	0.34825	376.65	131
			(1)			94.57	33
1. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.2375	0.226625	455.59	103
			(1)			135.37	31
1. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.5125	0.035875	728.58	26
			(1)			126.91	5
1. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	9.8375	0.688625	358.62	247
			(1)			109.05	75
1. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.225	1.55575	544.80	848
			(1)			135.37	211
1. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.7	0.259	504.48	131
			(1)			109.05	28
1. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.8125	0.056875	676.50	38
			(1)			126.91	7
1. 10.	с408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	15	1.05		
1. 11.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	13.23		
1. 12.	с411-0001	Вода	м3	30	2.1	12.22	26

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				133.48%	841
		Сметная прибыль				80.75%	509
		Всего с НР и СП					3 141
2.	C408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3		-1.05		
		Объем: (0.07)*(-15.0)					
3.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3		-13.23		
		Объем: (0.07)*(-189.0)					
4.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		1.05	878.43	922
		Объем: 0.07*15					
5.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		13.23	744.60	9 851
		Объем: 0.07*189					
6.	E27-04-007-4 (К-1,25; К-5)	Устройство основания толщиной 15 см из щебня М400 фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см2): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщины 10 см	1000 м2		-0.07	6 673.55	- 467
6. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.6875	-1.098125	112.86	- 124
6. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	5.1875	-0.363125	376.65	- 137
			(1)			94.57	-34
6. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.375	-0.37625	358.62	- 135
			(1)			109.05	-41
6. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	5.125	-0.35875	544.80	- 195
			(1)			135.37	-49
6. 5.	c408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	63	-4.41		
		Накладные расходы				133.48%	- 166
		Сметная прибыль				80.75%	- 100
		Всего с НР и СП					- 733
7.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3		4.41		
		Объем: (-0.07)*(-63.0)					
8.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		-4.41	744.60	-3 284
		Объем: -0.07*12.6*5					
9.	E27-04-001-4 (К-1,15; К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня М400 фр. 20-40 мм	100 м3		0.501	21 592.14	10 818
9. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	27.8185	13.937069	80.10	1 116
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	25.75	12.90075	128.22	1 654
9. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.075	1.540575	376.65	580
			(1)			94.57	146
9. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.2375	1.6219875	455.59	739
			(1)			135.37	220
9. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.875	1.440375	728.58	1 049
			(1)			126.91	183
9. 6.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	15.2625	7.6465125	910.38	6 961
			(1)			135.37	1 035
9. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.3	0.6513	504.48	329
			(1)			109.05	71
9. 8.	c411-0001	Вода	м3	7	3.507	12.22	43
		Накладные расходы				133.48%	3 697
		Сметная прибыль				80.75%	2 237
		Всего с НР и СП					16 752

1	2	3	4	5	6	7	8
10.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		63.126	744.60	47 004
		Объем: 0.501*126					
11.	E27-06-026-1 (К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.69429	218.79	152
		Объем: 325.2*0.4/1000+626.9*0.9/1000					
11. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.825	0.5727893	109.00	62
11. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.4125	0.2863946	530.41	152
			(2)			218.00	62
		Накладные расходы				133.48%	83
		Сметная прибыль				80.75%	50
		Всего с НР и СП					285
12.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.715119	10 982.94	7 854
		Объем: 0.69429*1.03					
13.	E27-03-004-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (тип Б марка II)	100 т		0.087	20 135.69	1 752
13. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	25.0355	2.1780885	96.66	211
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	26.875	2.338125	129.81	304
13. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.225	0.454575	358.62	163
			(1)			109.05	50
13. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	16.9625	1.4757375	544.80	804
			(1)			135.37	200
13. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.45	0.03915	504.48	20
			(1)			109.05	4
13. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.2375	0.3686625	1 488.11	549
			(1)			135.37	50
13. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.000435	13 583.04	6
13. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.006438		
		Накладные расходы				133.48%	687
		Сметная прибыль				80.75%	416
		Всего с НР и СП					2 855
14.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.006438		
		Объем: (0.087)*(-0.074)					
15.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.006438	10 982.94	71
		Объем: (0.087)*(0.074)					
16.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		8.787	2 355.76	20 700
		Объем: 0.087*101					
17.	E27-06-020-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка II)	1000 м2		0.9521	20 941.84	19 939
17. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	41.935245	95.24	3 994
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	23.85	22.707585	129.36	2 937
17. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0375	0.0357038	504.91	18
			(1)			126.91	5
17. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.75	1.666175	53.50	89
17. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.95	4.712895	358.62	1 690
			(1)			109.05	514

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	14.3875	13.698339	<u>544.80</u> 135.37	<u>7 463</u> 1 854
17. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.4875	0.4641488	<u>504.48</u> 109.05	<u>234</u> 51
17. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	3.9875	3.7964988	<u>1 488.11</u> 135.37	<u>5 650</u> 514
17. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.05	0.047605	<u>440.77</u>	<u>21</u>
17. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.005903	20 140.00	119
17. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.142815	4 628.52	661
17. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0102827		
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	9 251
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	5 597
		<i>Всего с НР и СП</i>					34 787
18.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.010283		
		Объем: (0.9521)*(-0.0108)					
19.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.010283	10 982.94	113
		Объем: (0.9521)*(0.0108)					
20.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		91.97286	2 355.76	216 666
		Объем: 0.9521*96.6					
21.	E27-06-021-1 (К-1,15; К-1,25; К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		0.9521	43.79	42
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.207	0.1970847	95.24	19
21. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.45	0.428445	53.50	23
21. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0026659		
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	25
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	15
		<i>Всего с НР и СП</i>					83
22.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.002666		
		Объем: (0.9521)*(-0.0028)					
23.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.002666	10 982.94	29
		Объем: (0.9521)*(0.0028)					
24.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		23.04082	2 355.76	54 279
		Объем: 0.9521*12.1*2					
25.	E01-02-027-12 (К-1,15; К-1,25)	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (обочин)	1000 м2		0.1732	5 265.55	912
25. 1.	з000-1001-8	Рабочие-строители (средний разряд 1.8)	чел.ч	36.892	6.3896944	75.90	485
25. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.5875	0.621355	128.09	80
25. 3.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u> (1)	1.0375	0.179695	<u>717.17</u> 126.91	<u>129</u> 23
25. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	0.5	0.0866	<u>455.59</u> 135.37	<u>39</u> 12
25. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.05	0.35506	<u>728.58</u> 126.91	<u>259</u> 45

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				75.2%	425
		Сметная прибыль				38.25%	216
		Всего с НР и СП					1 553

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	389 144
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	389 144
. МАТЕРИАЛОВ -	8 067
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 6, 9, 11, 13, 17, 21; %=75.2 - по стр. 25)	14 845
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 6, 9, 11, 13, 17, 21; %=38.25 - по стр. 25)	8 940
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	412 929
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	412 929
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	14 845
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	8 940

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **508,37** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" " " " 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
" " " 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Новогончарный переулок

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	Новогончарный переулок дорожная одежда	63,71				63,71
			412,93				412,93
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	63,71				63,71
			412,93				412,93
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	63,71				63,71
			412,93				412,93
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	63,71				63,71
			412,93				412,93
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	63,71			0,00	63,71
			412,93			0,00	412,93

1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ						
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	63,71			0,00	63,71
			412,93			0,00	412,93
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	0,64			0,00	0,64
			4,13			0,00	4,13
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	64,34			0,00	64,34
			417,06			0,00	417,06
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	11,58			0,00	11,58
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	75,07			0,00	75,07
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	75,93			0,00	75,93
			492,13			0,00	492,13
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						508,37

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: Старогончарный переулок

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Старогончарный переулок дорожная одежда

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **332.047** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.194** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **18.101** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применен коэффициент К-1,2 при производстве работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении транспорта на другой (тч-3.1 сб.ТЕР - 2001-27; сб.ТЕРр-68;66)

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин.согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	Е27-03-008-4 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (при наращивании горловин смотровых колодцев)	100 м3		0.00125	47 276.04	59
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	0.310155	82.37	26
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.0855563	95.67	8
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	0.08265	372.18	31
			(1)			94.57	8
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.0029063	728.58	2
			(1)			126.91	
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.1653	4.05	1
		Накладные расходы				133.48%	45
		Сметная прибыль				80.75%	27
		Всего с НР и СП					132
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.3	17.21	5
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0072	126.91	1
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0072	717.17	5
			(1)			126.91	1
		Накладные расходы				100%	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				60%	1
		Всего с НР и СП					7
3.	X403-1-23	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)	т		0.3	101.83	31
4.	E66-23-1 (К-1,2)	Замена люков колодцев (люки существующие)	шт.		1	471.55	472
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	4.38	84.57	370
4. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.12	440.77	53
			(1)				
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.02	2 412.08	48
		Накладные расходы				69.56%	257
		Сметная прибыль				50%	185
		Всего с НР и СП					914
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		0.35	3 835.28	1 342
		Объем: 1*0.35					
6.	E07-02-002-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Наращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м3		0.0002	236 342.75	47
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.6328	0.1511266	88.84	13
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	251.64	0.050328	126.91	6
6. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	86.49	0.017298	600.96	10
			(1)			126.91	2
6. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	165.15	0.03303	495.47	16
			(1)			126.91	4
6. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	63.525	0.012705	440.77	6
			(1)				
6. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000014	20 140.00	
6. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00036	3 332.62	1
		Накладные расходы				122.2%	23
		Сметная прибыль				72.25%	14
		Всего с НР и СП					84
7.	C445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.02	7 652.73	153
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							2 109
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 109
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6)							327
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)							227
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 663
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							2 663
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							327
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							227

1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 2. Ремонт дорожной одежды							
8.	Е68-9-1 (К-1,2)	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (ремонт разрушенной кромки щебеночного основания щебнем М400 фр. 20-40 мм толщиной 8 см)	1000 м2		0.044	44 101.89	1 940
8. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	104.748	4.608912	80.10	369
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	67.2	2.9568	126.78	375
8. 3.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.908	0.083952	426.01	36
			(1)			135.37	11
8. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	6.972	0.306768	728.58	224
			(1)			126.91	39
8. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	13.512	0.594528	358.62	213
			(1)			109.05	65
8. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	38.628	1.699632	544.80	926
			(1)			135.37	230
8. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	6.18	0.27192	504.48	137
			(1)			109.05	30
8. 8.	х12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.908	0.083952	18.32	2
8. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.068	0.046992	440.77	21
			(1)				
8. 10.	с411-0001	Вода	м3	25	1.1	12.22	13
8. 11.	с408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	2.42		
8. 12.	с408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3	11.5	0.506		
		Накладные расходы				97.76%	727
		Сметная прибыль				60%	446
		Всего с НР и СП					3 114
9.	С408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3		-2.42		
		Объем: (0.044)*(-55.0)					
10.	С408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) - 10 мм	м3		-0.506		
		Объем: (0.044)*(-11.5)					
11.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		14.5	744.60	10 797
12.	Е68-9-1 (К-1,2)	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (выравнивание существующего щебеночного покрытия щебнем М400 фр. 10-20 мм толщиной 5 см)	1000 м2		0.114	44 101.89	5 028
12. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	104.748	11.941272	80.10	956
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	67.2	7.6608	126.78	971
12. 3.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.908	0.217512	426.01	93
			(1)			135.37	29
12. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	6.972	0.794808	728.58	579
			(1)			126.91	101

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	13.512	1.540368	<u>358.62</u> 109.05	<u>552</u> 168
12. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	38.628	4.403592	<u>544.80</u> 135.37	<u>2 399</u> 596
12. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	6.18	0.70452	<u>504.48</u> 109.05	<u>355</u> 77
12. 8.	x12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.908	0.217512	18.32	4
12. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.068	0.121752	<u>440.77</u>	<u>54</u>
12. 10.	c411-0001	Вода	м3	25	2.85	12.22	35
12. 11.	c408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	6.27		
12. 12.	c408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3	11.5	1.311		
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	1 884
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1 156
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 068
13.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3		-6.27		
		Объем: (0.114)*(-55.0)					
14.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) - 10 мм	м3		-1.311		
		Объем: (0.114)*(-11.5)					
15.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		7.2	878.43	6 325
16.	E68-15-1 (К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из пористой а/б смеси марки II)	100 м2		0.67	13 015.58	8 720
16. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	80.4804	82.37	6 629
16. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>7.644</i>	<i>5.12148</i>	<i>102.34</i>	<i>524</i>
16. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	3.54	2.3718	<u>405.71</u> 94.57	<u>962</u> 224
16. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.104	2.74968	<u>358.62</u> 109.05	<u>986</u> 300
16. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.804	109.78	88
16. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	4.7436	4.05	19
16. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.12	0.0804	<u>440.77</u>	<u>35</u>
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	6 993
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	4 292
		<i>Всего с НР и СП</i>					20 005
17.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0469	10 982.94	515
		Объем: 0.67*0.07					
18.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		7.973	2 141.73	17 076
		Объем: 0.67*11.9					

1	2	3	4	5	6	7	8
19.	E311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором (от обрубки ям)	т		1.6	17.21	28
19. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0384	126.91	5
19. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0384	717.17	28
			(1)			126.91	5
		Накладные расходы				100%	5
		Сметная прибыль				60%	3
		Всего с НР и СП					36
20.	X403-1-23	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)	т		1.6	101.83	163
21.	E27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов	т		0.264	262.55	69
	(К-1,2; К-1,25)						
		Объем: 660*0.4/1000					
21. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	0.26136	109.00	28
21. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	0.13068	530.41	69
			(2)			218.00	28
		Накладные расходы				133.48%	37
		Сметная прибыль				80.75%	23
		Всего с НР и СП					129
22.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.27192	10 982.94	2 986
		Объем: 0.264*1.03					
23.	E27-03-004-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (тип В марка III)	100 т		0.142	24 149.24	3 429
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25)						
23. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	4.2660492	96.66	412
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	4.5795	129.81	594
23. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.27	0.89034	358.62	319
			(1)			109.05	97
23. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	2.89041	544.80	1 575
			(1)			135.37	391
23. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.07668	504.48	39
			(1)			109.05	8
23. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.085	0.72207	1 488.11	1 075
			(1)			135.37	98
23. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.00071	13 583.04	10
23. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.010508		
		Накладные расходы				133.48%	1 343
		Сметная прибыль				80.75%	812
		Всего с НР и СП					5 584
24.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.010508		
		Объем: (0.142)*(-0.074)					
25.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.010508	10 982.94	115
		Объем: (0.142)*(0.074)					

1	2	3	4	5	6	7	8
26.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		14.342	2 366.20	33 936
Объем: 0.142*101							
27.	E27-06-020-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип В марка III)	1000 м2		0.66	24 966.38	16 478
27. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	34.88364	95.24	3 322
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	18.8892	129.36	2 443
27. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.0297	504.91	15
		(1)				126.91	4
27. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	1.386	53.50	74
27. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.94	3.9204	358.62	1 406
		(1)				109.05	428
27. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	17.265	11.3949	544.80	6 208
		(1)				135.37	1 543
27. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.585	0.3861	504.48	195
		(1)				109.05	42
27. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.785	3.1581	1 488.11	4 700
		(1)				135.37	428
27. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.0396	440.77	17
		(1)					
27. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.004092	20 140.00	82
27. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.099	4 628.52	458
27. 12.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.007128		
		Накладные расходы				133.48%	7 695
		Сметная прибыль				80.75%	4 655
		Всего с НР и СП					28 828
28.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.007128		
Объем: (0.66)*(-0.0108)							
29.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.007128	10 982.94	78
Объем: (0.66)*(0.0108)							
30.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		63.756	2 366.20	150 859
Объем: 0.66*96.6							
31.	E27-06-021-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25; К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		0.66	52.55	35
31. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	0.163944	95.24	16
31. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	0.3564	53.50	19
31. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.001848		
		Накладные расходы				133.48%	21

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				80.75%	13
		Всего с НР и СП					69
32.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.001848		
		Объем: (0.66)*(-0.0028)					
33.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.001848	10 982.94	20
		Объем: (0.66)*(0.0028)					
34.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		15.972	2 366.20	37 793
		Объем: 0.66*12.1*2					
35.	E22-06-002-12 (К-1,2; К-1,15)	Промывка существующей металлической трубы диаметром 0,5 м	км		0.0045	15 888.67	71
35. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	85.284	0.383778	84.57	32
35. 2.	с411-0001	Вода	м3	710	3.195	12.22	39
		Накладные расходы				122.2%	39
		Сметная прибыль				75.65%	24
		Всего с НР и СП					134
36.	E01-02-027-12 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (обочин)	1000 м2		0.256	6 318.66	1 618
36. 1.	з000-1001-8	Рабочие-строители (средний разряд 1.8)	чел.ч	44.2704	11.333222	75.90	860
36. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.305	1.10208	128.09	141
36. 3.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	1.245	0.31872	717.17	229
		(1)				126.91	40
36. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.6	0.1536	455.59	70
		(1)				135.37	21
36. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.46	0.62976	728.58	459
		(1)				126.91	80
		Накладные расходы				75.2%	753
		Сметная прибыль				38.25%	383
		Всего с НР и СП					2 754
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							298 079
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							298 079
. МАТЕРИАЛОВ -							3 714
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 8, 12, 16; %=100 - по стр. 19; %=133.48 - по стр. 21, 23, 27, 31; %=122.2 - по стр. 35; %=75.2 - по стр. 36)							19 497
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 8, 12, 16, 19; %=80.75 - по стр. 21, 23, 27, 31; %=75.65 - по стр. 35; %=38.25 - по стр. 36)							11 808
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							329 384
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							329 384
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							19 497
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							11 808

1	2	3	4	5	6	7	8
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ						300 188
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						300 188
	. МАТЕРИАЛОВ -						3 714
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 21, 23, 27, 31; %=100 - по стр. 2, 19; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6, 35; %=97.76 - по стр. 8, 12, 16; %=75.2 - по стр. 36)						19 824
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 21, 23, 27, 31; %=60 - по стр. 2, 8, 12, 16, 19; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6; %=75.65 - по стр. 35; %=38.25 - по стр. 36)						12 035
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						332 047
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						332 047
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						19 824
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						12 035

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **408,79** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" " " " 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
" " " 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Старогончарный переулок

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	Старогончарный переулок дорожная одежда	48,56				48,56
			332,05				332,05
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	48,56				48,56
			332,05				332,05
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	48,56				48,56
			332,05				332,05
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	48,56				48,56
			332,05				332,05
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	48,56			0,00	48,56
			332,05			0,00	332,05

1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ						
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	48,56			0,00	48,56
			332,05			0,00	332,05
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	0,49			0,00	0,49
			3,32			0,00	3,32
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	49,05			0,00	49,05
			335,37			0,00	335,37
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	8,83			0,00	8,83
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	60,36			0,00	60,36
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	57,87			0,00	57,88
			395,73			0,00	395,73
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						408,79

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда на основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 877,968 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 34,262 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 293,303 чел. час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		1,931	4650,35	8980	34492,9	66606
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	16,6838	7,8	130,13	70,63	1178,38
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	60,0155	12,55	753,19	93,67	5621,65
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	8,3419	110	917,61	484,47	4041,4
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	16,6838	350	5839,33	3038,97	50701,57
3.	400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	16,6838	124,92	2084,14	638,77	10657,11
4.	700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	1,622	5,3	8,6	16,75	27,17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	918	104%*0,94	6648
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	530	60%	4080
		<i>Всего с НР и СП</i>					10428		77333
2	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		194,88	9,78	1906	50,3	9802
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		1,78	33	59	204,04	363
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	1,0288	7,3	7,51	68,46	70,43
1.	400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,5162	99,23	51,22	567,13	292,75
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	8	100%*0,94	66
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	5	60%	42
		<i>Всего с НР и СП</i>					72		471
5	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий	100 м2		0,3	4608,66	1383	19295,47	5789
		Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1)	чел.час	14,42	4,326	23,45	101,44	67,92	293,82
		Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2)	чел.час	14,42	4,326	30,53	132,07	70,63	305,55
		Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4)	чел.час	14,42	4,326	44,66	193,2	77,56	335,52
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,42	4,326	12,55	54,29	93,67	405,22
1.	123001	Машины дорожного мастера	маш.-ч	14,42	4,326	170	735,42	884	3824,18
2.	408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	10,1	3,03	72,76	220,46	339,79	1029,56
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				110%	529	110%*0,94	1386
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				50%*0,85	204	50%*0,85	570
		<i>Всего с НР и СП</i>					2115		7745

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,041632	2840,4	118	11555,18	481
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0412	12,55	0,52	93,67	3,86
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0206	120	2,47	490,41	10,1
2.	101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,04288	2700	115,78	10982,94	470,95
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1	142%*0,94	5
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1	95%*0,85	3
		Всего с НР и СП					120		489
7	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м2		1,0408	6294,26	6553	32067,88	33384
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	120,12	125,0209	8,3	1037,67	73,01	9127,78
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	8,0808	12,55	101,41	93,67	756,93
1.	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	3,6844	100,01	368,48	388,35	1430,84
2.	120906	Катки дорожные самоходные глалкие 8 т	маш.-ч	4,104	4,2714	75	320,36	338,61	1446,34
4.	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	1,249	30	37,47	109,78	137,12
5.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	7,3689	31,33	230,87	4,05	29,84
6.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,1249	75,4	9,42	440,77	55,05
7.	101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класе МГ и СГ	т	0,07	0,07286	1888,02	137,56	7660,26	558,13
9.	410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	12,39	356	4410,84	1662,52	20598,62
		Накладные расходы от ФОТ				104%	1185	104%*0,94	9664
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	683	60%	5931
		Всего с НР и СП					8420		48971
8	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,015	2840,4	43	11555,18	173
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0148	12,55	0,19	93,67	1,39
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0074	120	0,89	490,41	3,63
2.	101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,01545	2700	41,72	10982,94	169,69
		Накладные расходы от ФОТ				142%		142%*0,94	1
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85		95%*0,85	1
		Всего с НР и СП					43		176
9	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м2		0,375	5917,77	2219	28756,15	10784
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	28,035	8,3	232,69	73,01	2046,84
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	2,9115	12,55	36,54	93,67	272,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м³/мин	маш.-ч	3,54	1,3275	100,01	132,76	388,35	515,53
2. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	1,539	75	115,43	338,61	521,12
4. 121011		Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,45	30	13,5	109,78	49,4
5. 330804		Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	2,655	31,33	83,18	4,05	10,75
6. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,045	75,4	3,39	440,77	19,83
7. 101-1561		Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,02625	1888,02	49,56	7660,26	201,08
9. 410-0022		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	4,463	356	1588,83	1662,52	7419,83
		Накладные расходы от ФОТ				104%	281	104%*0,94	2268
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	162	60%	1392
		Всего с НР и СП					2662		14444
10	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м трещин		0,79	471,37	372	1757,06	1388
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел. час	8,88	7,0152	8,08	56,68	71,99	505,02
		Затраты труда машинистов	чел. час	1,68	1,3272	12,55	16,66	93,67	124,32
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,84	0,6636	120	79,63	490,41	325,44
3. 101-1995		Мастика битумная	т	0,09	0,0711	3276,75	232,98	7654,96	544,27
5. 408-0122		Песок природный для строительных работ: средний	м³	0,05	0,0395	78,25	3,09	337,98	13,35
		Накладные расходы от ФОТ				104%	77	104%*0,94	615
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	44	60%	377
		Всего с НР и СП					494		2380
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,7724	2840,4	2194	11555,18	8926
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,99	0,7647	12,55	9,6	93,67	71,63
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,3823	120	45,88	490,41	187,48
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,7956	2700	2148,12	10982,94	8738,03
		Накладные расходы от ФОТ				142%	14	142%*0,94	96
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	8	95%*0,85	58
		Всего с НР и СП					2216		9080
12	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м³ <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м² покрытия		1,931	42167,82	81413	285832,7	551849
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	52,854	102,0611	9,62	981,83	77,56	7915,86
		Затраты труда машинистов	чел. час	28,68	55,3811	12,55	695,03	93,67	5187,55
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,045	0,0869	111,99	9,73	481,62	41,85
2. 120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,1	4,0551	17,2	69,75	53,5	216,95
3. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,94	11,4701	75	860,26	338,61	3883,89
4. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,265	33,3387	121	4033,98	519,96	17334,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л		маш.-ч	0,585	1,1296	110	124,26	484,47	547,26
6. 122000	Укладчики асфальтобетона		маш.-ч	4,785	9,2398	195,2	1803,61	1463,27	13520,32
7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		маш.-ч	0,06	0,1159	75,4	8,74	440,77	51,09
8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг		т	0,0062	0,01197	6400,66	76,62	20140	241,08
9. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта		м3	0,15	0,2897	1019,63	295,39	4628,52	1340,88
10. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый		т	0,0108	0,02085	1935,84	40,36	9708,48	202,42
11. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б		т	96,6	186,5	392	73108	2716,1	506552,65
	Накладные расходы от ФОТ					142%	2381	142%*0,94	17491
	Сметная прибыль от ФОТ					95%*0,85	1354	95%*0,85	10581
	Всего с НР и СП						85161		580015
13	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:	1000 м2 покрытия			1,931	9503,5	18351	65804,96
		При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;							
		Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;							
		3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2							
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	0,2484	0,4797	9,62	4,61	77,56	37,21
1. 120500	Гудронаторы ручные		маш.-ч	0,54	1,0427	17,2	17,93	53,5	55,78
2. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б		т	24,2	46,73	392	18318,16	2716,1	126923,35
3. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый		т	0,0028	0,005407	1935,84	10,47	9708,48	52,49
	Накладные расходы от ФОТ					142%	7	142%*0,94	49
	Сметная прибыль от ФОТ					95%*0,85	4	95%*0,85	30
	Всего с НР и СП						18363		127148
Итого прямые затраты по смете							123 590		816 613
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							4 548		34 262
материалы							100 810		675 143
эксплуатация машин и механизмов							19 914		119 741
Накладные расходы							5 402		38 289
Сметная прибыль							2 996		23 066
ВСЕГО по смете							131 988		877 968

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда на примыканиях

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 110,099 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 3,907 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 29,2998 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-08	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 70 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		0,246	6373,87	1568	47281,7	11631
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	11,844	2,9136	7,8	22,73	70,63	205,79
		Затраты труда машинистов	чел.час	42,3	10,4058	12,55	130,59	93,67	974,71
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	5,928	1,4583	110	160,41	484,47	706,5
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	11,844	2,9136	350	1019,76	3038,97	8854,34
3.	400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	11,844	2,9136	124,92	363,97	638,77	1861,12
4.	700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,2066	5,3	1,1	16,75	3,46
		Накладные расходы от ФОТ				104%	160	104%*0,94	1155
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	92	60%	709
		Всего с НР и СП					1820		13496
2	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		24,799	9,78	243	50,3	1247
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		0,19	33	6	204,04	39
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	0,1098	7,3	0,8	68,46	7,52
1.	400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,0551	99,23	5,47	567,13	31,25
		Накладные расходы от ФОТ				100%	1	100%*0,94	8
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	1	60%	5
		Всего с НР и СП					8		52
4	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,0044	2840,4	12	11555,18	51
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0044	12,55	0,06	93,67	0,41
1.	120101	Автотудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0022	120	0,26	490,41	1,08
2.	101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,004532	2700	12,24	10982,94	49,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НР 142%*0,94 от ФОТ СП 95%*0,85 от ФОТ Всего с НР и СП				142% 95%*0,85		142%*0,94 95%*0,85	
							12		51
5	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м2		0,11	6294,26	692	32067,88	3527
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	120,12	13,2132	8,3	109,67	73,01	964,7
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	0,854	12,55	10,72	93,67	79,99
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	0,3894	100,01	38,94	388,35	151,22
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	0,4514	75	33,86	338,61	152,85
	4. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,132	30	3,96	109,78	14,49
	5. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	0,7788	31,33	24,4	4,05	3,15
	6. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0132	75,4	1	440,77	5,82
	7. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,0077	1888,02	14,54	7660,26	58,98
	9. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	1,309	356	466	1662,52	2176,24
		Накладные расходы от ФОТ				104%	126	104%*0,94	1022
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	73	60%	627
		Всего с НР и СП					892		5177
6	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытия		0,246	42167,82	10372	285832,7	70305
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	52,854	13,0021	9,62	125,08	77,56	1008,44
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,68	7,0553	12,55	88,54	93,67	660,87
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,045	0,0111	111,99	1,24	481,62	5,35
	2. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,1	0,5166	17,2	8,89	53,5	27,64
	3. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,94	1,4612	75	109,59	338,61	494,78
	4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,265	4,2472	121	513,91	519,96	2208,37
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,585	0,1439	110	15,83	484,47	69,72
	6. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,785	1,1771	195,2	229,77	1463,27	1722,42
	7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,0148	75,4	1,12	440,77	6,52
	8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,001525	6400,66	9,76	20140	30,71
	9. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,0369	1019,63	37,62	4628,52	170,79
	10. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,002657	1935,84	5,14	9708,48	25,8
	11. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	23,76	392	9313,92	2716,1	64534,54
		Накладные расходы от ФОТ				142%	304	142%*0,94	2228
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	173	95%*0,85	1348
		Всего с НР и СП					10850		73891

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		0,246	9503,5	2338	65804,96	16187
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	0,0611	9,62	0,59	77,56	4,74
1.	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,54	0,1328	17,2	2,28	53,5	7,1
2.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	5,953	392	2333,58	2716,1	16168,94
3.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,0006888	1935,84	1,33	9708,48	6,69
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	1	142%*0,94	7
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1	95%*0,85	4
		<i>Всего с НР и СП</i>					2340		16199
Итого прямые затраты по смете							15 231		102 988
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							491		3 908
материалы							12 196		83 233
эксплуатация машин и механизмов							2 777		17 575
Накладные расходы							592		4 418
Сметная прибыль							340		2 693
ВСЕГО по смете							16 163		110 099

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Ильинская Покатая - ул. Ивановская подгорная
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ

Средства на оплату труда

Сметная трудоемкость

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009г.

20,656

3,577

39,1277

тыс.руб.

тыс.руб.

чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР 27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3 конструкций		0,0054	12439,28	67	43751,6	236
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	1,3399	8,3	11,12	73,01	97,83
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	0,3696	12,55	4,64	93,67	34,62
1.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	66,12	0,357	90	32,13	354,82	126,67
2.	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,325	0,0126	123	1,55	705,29	8,89
3.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	132,24	0,7141	31,33	22,37	4,05	2,89
		Накладные расходы от ФОТ				142%	23	142%*0,94	178
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	13	95%*0,85	107
		Всего с НР и СП					103		521
2	ТЕРп66-08-01	Демонтаж чугунных люков КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 люк		5	20,49	102	185,27	926
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	2,6105	13,0525	7,85	102,46	70,97	926,34
		Накладные расходы от ФОТ				74%	75	74%*0,94	644
		Сметная прибыль от ФОТ				50%	51	50%	463
		Всего с НР и СП					228		2033

3	ТЕР 07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,0125	23392,25	292	133648,41	1671
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	503,7552	6,2969	8,97	56,48	75,44	475,04
		Затраты труда машинистов	чел.час	193,3012	2,4163	12,55	30,32	93,67	226,33
1.	021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	53,0472	0,6631	115,4	76,52	577,67	383,05
2.	021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	101,292	1,2661	96,89	122,67	472,18	597,83
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	38,962	0,487	75,4	36,72	440,77	214,66
		Накладные расходы от ФОТ				130%	112	130%*0,94	857
		Сметная прибыль от ФОТ				85%*0,85	62	85%*0,85	506
		Всего с НР и СП					466		3034
4	ТЕР 07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,0125	37223,2	465	209172,48	2615
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	724,1481	9,0519	8,97	81,2	75,44	682,88
		Затраты труда машинистов	чел.час	302,0331	3,7754	12,55	47,38	93,67	353,64
1.	021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	1,0361	115,4	119,57	577,67	598,52
2.	021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	1,9784	96,89	191,69	472,18	934,16
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	0,761	75,4	57,38	440,77	335,43

	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,000875	6400,66	5,6	20140	17,62
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,0225	438,67	9,87	2048,59	46,09
		Накладные расходы от ФОТ				130%	166	130%*0,94	1267
		Сметная прибыль от ФОТ				85%*0,85	92	85%*0,85	749
		Всего с НР и СП					723		4631
5	445-3120-401	Серия 3.900.1-14 ПП10-1 /бетон В 15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/	шт.		5	118,07	590	1383,22	6916
6	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КЦО-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,001	37223,2	36	209172,48	209
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	724,1481	0,7241	8,97	6,5	75,44	54,63
		Затраты труда машинистов	чел.час	302,0331	0,302	12,55	3,79	93,67	28,29
1.	021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	0,0829	115,4	9,57	577,67	47,89
2.	021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	0,1583	96,89	15,34	472,18	74,75
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	0,0609	75,4	4,59	440,77	26,84
4.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00007	6400,66	0,45	20140	1,41
5.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,0018	438,67	0,79	2048,59	3,69
		Накладные расходы от ФОТ				130%	13	130%*0,94	101
		Сметная прибыль от ФОТ				85%*0,85	7	85%*0,85	60
		Всего с НР и СП					56		370
7	445-3410-200	Опорное кольцо Серия 3.900.1-14 КОБ /бетон В 15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10г/	шт.		5	31,05	155	145	725
8	ТЕР23-04-011-01	Установка люка КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 шт.		5	23,02	115	175,53	878

		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	1,7325	8,6624	8,62	74,67	74,38	644,31
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1006	0,5031	12,55	6,31	93,67	47,13
	1. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1006	0,5031	75,4	37,93	440,77	221,75
	2. 401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,004	619,59	2,48	2893,49	11,57
		Накладные расходы от ФОТ				130%	105	130%*0,94	844
		Сметная прибыль от ФОТ				89%*0,85	61	89%*0,85	523
		Всего с НР и СП					281		2245
9	C311-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3 погрузка	тонна		2,55	3,02	8	16,65	42
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,024	0,0612	12,55	0,77	93,67	5,73
	1. 060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3	маш.-ч	0,024	0,0612	125,7	7,69	693,88	42,47
		Накладные расходы от ФОТ				100%	1	100%*0,94	6
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	1	60%	4
		Всего с НР и СП					10		52
10	C310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		2,55	9,78	25	50,3	128
Итого прямые затраты по смете							1855		14346
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							424		3577
материалы							763		7722
эксплуатация машин и механизмов							761		3743
Накладные расходы							495		3897
Сметная прибыль							288		2413
ВСЕГО по смете							2638		20656

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Ильинская Покатая - ул. Ивановская подгорная									
(наименование стройки)									
ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №									
(локальная смета)									
на Организация дорожного движения при капитальном ремонте									
(наименование работ и затрат, наименование объекта)									
Основание: СВОР									
Сметная стоимость строительных работ _____ 195,365 тыс.руб.									
Средства на оплату труда _____ 40,283 тыс.руб.									
Сметная трудоемкость _____ 517,039 чел.час									
В т.ч. Возвратные суммы _____ 32,294 тыс.руб.									
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.									
№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. На основной дороге									
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6 Затраты труда рабочих (ср 2,9) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т 2. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 п.м.	0,08	2643,17	211	18297,92	1464	
1. 021141			чел.час	152,4348	12,1948	8,45	103,05	73,69	898,63
			чел.час	15,57	1,2456	12,55	15,63	93,67	116,68
			маш.-ч	4,95	0,396	111,99	44,35	481,62	190,72
2. 400001			маш.-ч	10,62	0,8496	75,4	64,06	440,77	374,48
						142%	169	142%*0,94	1356
						95%*0,85	96	95%*0,85	820
							476		3640
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные	штг	4	599,04	2396	2797,54	11190	
3	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6 Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	100 знаков	0,08	58773,91	4702	348994,18	27920	
1. 021141			чел.час	3020,544	241,6435	8,53	2061,22	74,03	17888,87
			чел.час	146,61	11,7288	12,55	147,2	93,67	1098,64
			маш.-ч	13,68	1,0944	111,99	122,56	481,62	527,08

2.	160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	114,84	9,1872	187,68	1724,25	735,11	6753,6
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	18,09	1,4472	75,4	109,12	440,77	637,88
4.	101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,288	0,02304	11460	264,04	53518,2	1233,06
5.	101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,1161	0,009288	40000	371,52	68680,19	637,9
6.	101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0203	0,001622	5431,5	8,81	32371,69	52,51
7.	101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0337	0,002698	14971,99	40,39	69919,19	188,64
		Накладные расходы от ФОТ				142%	3135	142%*0,94	25345
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1783	95%*0,85	15333
		Всего с НР и СП					9620		68598
4	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,08	6716,75	537	48095,14	3848
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве</i> ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой</i> ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;							
		<i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>							
1.	101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	571,32	45,7056	8,53	389,87	74,03	3383,59
		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,288	0,02304	6400,66	147,47	20140	464,03
		Накладные расходы от ФОТ				142%	554	142%*0,94	4517
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	315	95%*0,85	2733
		Всего с НР и СП					1406		11098
5	101-9180	Стойки СКМ	шт		8	262,61	2101	1226,4	9811
6	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		8	284,52	2276	1328,71	10630
7	101-9563	Знаки дорожные запрещающие днам 600мм	шт		6	334,96	2010	1564,29	9386
8	101-9564	Знаки дорожные предписывающие днам 600мм	шт		2	334,96	670	1564,29	3129
9	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,08	29374,68	2350	191540,96	15323
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой</i> ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;							
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций</i> ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;							
		<i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	1838,592	147,0874	8,53	1254,66	74,03	10888,88
		Затраты труда машинистов	чел.час	82,1016	6,5681	12,55	82,43	93,67	615,23
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	7,6608	0,6129	111,99	68,64	481,62	295,18
2.	160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	64,3104	5,1448	187,68	965,58	735,11	3781,99
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,1304	0,8104	75,4	61,1	440,77	357,2
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1914	142%*0,94	15356
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1089	95%*0,85	9289
		Всего с НР и СП					5353		39968

10	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6 Затраты труда рабочих (ср 3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 знаков	0,08	2966,39	237	25744,67	2060	
11	101-9560	Возврат знаков	шт	16	279,14	4466	1303,58	20857	
12	101-9180-1	Возврат стоек	шт	8	210,08	1681	981,12	7849	
Итого прямые затраты по разделу						17 490		94 761	
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)						4 302		36 952	
материалы						10 563		46 722	
эксплуатация машин и механизмов						3 159		12 918	
Накладные расходы						6 109		49 324	
Сметная прибыль						3 474		29 839	
Итого по разделу 1 На основной дороге						27 073		173 924	
Возвратные материалы						6 147		28 706	
Раздел 2. На съездах									
13	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Коэффициент ПЗ=4; ОЗП=4; ЭМ=4; ЗПМ=4; МАТ=4; ТЗ=4; ТЗМ=4 Затраты труда рабочих (ср 2,9) Затраты труда машинистов 1. 021141 Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т 2. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 п.м.	0,04	1762,12	70	12198,61	488	
			чел.час	101,6232	4,0649	8,45	34,35	73,69	299,54
			чел.час	10,38	0,4152	12,55	5,21	93,67	38,89
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	3,3	0,132	111,99	14,78	481,62	63,57
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	7,08	0,2832	75,4	21,35	440,77	124,83
						142%	55	142%*0,94	452
						95%*0,85	31	95%*0,85	274
							156		1214
14	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт	2	599,04	1198	2797,54	5595	

15	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=4; ОЗП=4; ЭМ=4; ЗПМ=4; МАТ=4; ТЗ=4; ТЗМ=4</i> Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А Краски перхлорвиниловые <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 знаков	0,01	39182,6	392	232662,79	2327	
	1. 021141	Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час чел.час маш.-ч	2013,696 97,74 9,12	20,137 0,9774 0,0912	8,53 12,55 111,99	171,77 12,27 10,21	74,03 93,67 481,62	1490,74 91,55 43,92
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	76,56	0,7656	187,68	143,69	735,11	562,8
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	12,06	0,1206	75,4	9,09	440,77	53,16
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,192	0,00192	11460	22	53518,2	102,75
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0774	0,000774	40000	30,96	68680,19	53,16
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0135	0,0001352	5431,5	0,73	32371,69	4,38
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0225	0,0002248	14971,99	3,37	69919,19	15,72
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	261	142%*0,94	2113
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	149	95%*0,85	1278
		<i>Всего с НР и СП</i>					802		5718
16	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=4; ОЗП=4; ЭМ=4; ЗПМ=4; МАТ=4; ТЗ=4; ТЗМ=4</i> Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 знаков	0,01	4477,83	44	32063,43	321	
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	чел.час т	380,88 0,192	3,8088 0,00192	8,53 6400,66	32,49 12,29	74,03 20140	281,97 38,67
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	45	142%*0,94	376
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	26	95%*0,85	228
		<i>Всего с НР и СП</i>					115		925
17	101-9180	Стойки СКМ	шт		1	262,61	263	1226,4	1226
18	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		1	284,52	285	1328,71	1329
19	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		1	334,96	335	1564,29	1564

20	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=4; ОЗП=4; ЭМ=4; ЗПМ=4; МАТ=4; ТЗ=4; ТЗМ=4	100 знаков	0,01	19583,15	196	127693,97	1277	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	1225,728	12,2573	8,53	104,55	74,03	907,41
		Затраты труда машинистов	чел.час	54,7344	0,5473	12,55	6,87	93,67	51,27
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	5,1072	0,0511	111,99	5,72	481,62	24,61
2.	160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м	маш.-ч	42,8736	0,4287	187,68	80,46	735,11	315,14
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,7536	0,0675	75,4	5,09	440,77	29,75
		Накладные расходы от ФОТ				142%	159	142%*0,94	1279
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	90	95%*0,85	774
		Всего с НР и СП					445		3330
21	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=4; ОЗП=4; ЭМ=4; ЗПМ=4; МАТ=4; ТЗ=4; ТЗМ=4	100 знаков	0,01	1977,6	20	17163,12	172	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	231,84	2,3184	8,53	19,78	74,03	171,63
		Накладные расходы от ФОТ				142%	28	142%*0,94	230
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	16	95%*0,85	139
		Всего с НР и СП					64		541
22	101-9560	Возврат знаков	шт	2	279,14	558	1303,58	2607	
23	101-9180-1	Возврат стоек	шт	1	210,08	210	981,12	981	
Итого прямые затраты по разделу							2 803	14 299	
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							387	3 334	
материалы							2 116	9 929	
эксплуатация машин и механизмов							290	1 218	
Накладные расходы							550	4 450	
Сметная прибыль							313	2 692	
Итого по разделу 2 На съездах							3 666	21 441	
Возвратные материалы							768	3 588	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
Итого прямые затраты по смете							20 293	109 060	
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							4 689	40 286	
материалы							12 679	56 651	
эксплуатация машин и механизмов							3 449	14 136	
Накладные расходы							6 658	53 774	
Сметная прибыль							3 786	32 531	
ВСЕГО по смете							30 737	195 365	
Возвратные материалы							6 915	32 294	

1 446,01 тыс.руб.

" " 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 году
ул. Ильинская Покатая - ул. Ивановская подгорная

Составлен в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.

тыс.руб.

№ п/п	№№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова-ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 1	Восстановление и закрепление трассы				2,41	2,41
2	01-02-01	Организация дорожного движения	195,37				195,37
		(возвратных сумм)					(32,29)
		Итого по главе 1:	195,37			2,41	197,78
		(возвратных сумм)					(32,29)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
3	02-03-02	Дорожная одежда на основной дороге	877,97				877,97
4	02-04-03	Дорожная одежда на примыканиях	110,10				110,10
		Итого по главе 2:	988,07				988,07
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
5	06-05-04	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	20,66				20,66
		Итого по главе 6:	20,66				20,66
		Итого по главам с 1 по 7:	1 204,10			2,41	1 206,51
		(возвратных сумм)					(32,29)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
6	ГЭСН 81-05-02-2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	1 204,10			2,41	1 206,51
		(возвратных сумм)					(32,29)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
7	расчет 3	Затраты на перевозку рабочих					
8	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	1 204,10			2,41	1 206,51
		(Возвратных сумм)					(32,29)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
9	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	1 204,10			2,41	1 206,51
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
10	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
11	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	1 204,10			2,41	1 206,51
12	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	12,04			0,02	12,06
		(Возвратные суммы)					(32,29)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	1 216,140			2,430	1 218,57
		(Возвратные суммы)					(32,29)
13	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	218,905			0,437	219,34
14		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 1 кв. 2009г :	1 435,05			2,87	1 437,92
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 1кв. 2009 г.)					(38,10)
		ВСЕГО :					1 399,82
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
		ИТОГО по сводному расчету на торги:					1 446,01

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Организация дорожного движения при капитальном ремонте

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 227,707 тыс.руб.

Средства на оплату труда 45,761 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 586,923 чел.час

В т.ч. Возвратные суммы 34,579 тыс.руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>	100 п.м.		0,08	2643,17	211	18297,92	1464
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	152,4348	12,1948	8,45	103,05	73,69	898,63
		Затраты труда машинистов	чел.час	15,37	1,2456	12,55	15,63	93,67	116,68
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	4,95	0,396	111,99	44,35	481,62	190,72
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,62	0,8496	75,4	64,06	440,77	374,48
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	169	142%*0,94	1356
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	96	95%*0,85	820
		<i>Всего с НР и СП</i>					476		3640
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		4	599,04	2396	2797,54	11190
3	101-0000-3	Направляющие конусы	шт		28	77,34	2166	361,18	10113
4	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>	100 знаков		0,09	58773,91	5289	348994,18	31409
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	3020,544	271,849	8,53	2318,87	74,03	20124,98
		Затраты труда машинистов	чел.час	146,61	13,1949	12,55	165,6	93,67	1235,97
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	13,68	1,2312	111,99	137,88	481,62	592,97
2.	160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	114,84	10,3356	187,68	1939,79	735,11	7597,8
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	18,09	1,6281	75,4	122,76	440,77	717,62
4.	101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,288	0,02592	11460	297,04	53518,2	1387,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,1161	0,01045	40000	418	68680,19	717,71
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0203	0,001825	5431,5	9,91	32371,69	59,08
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0337	0,003035	14971,99	45,44	69919,19	212,2
		Накладные расходы от ФОТ				142%	3529	142%*0,94	28513
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	2007	95%*0,85	17249
		Всего с НР и СП					10825		77171
5	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных штифтов добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>	100 знаков		0,08	6716,75	537	48095,14	3848
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	571,32	45,7056	8,53	389,87	74,03	3383,59
	1. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,288	0,02304	6400,66	147,47	20140	464,03
		Накладные расходы от ФОТ				142%	554	142%*0,94	4517
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	315	95%*0,85	2733
		Всего с НР и СП					1406		11098
6	101-9180	Стойки СКМ	шт		9	262,61	2363	1226,4	11038
7	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		6	284,52	1707	1328,71	7972
8	101-9562	Знаки дорожные приоритета диам 600мм	шт		2	348,93	698	1629,53	3259
9	101-9563	Знаки дорожные запрещающие диам 600мм	шт		6	334,96	2010	1564,29	9386
10	101-9564	Знаки дорожные предписывающие диам 600мм	шт		1	334,96	335	1564,29	1564
11	101-9567	Знаки дорожные дополнительной информации 300 х 600мм	шт		2	207,77	416	970,32	1941
12	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0;</i> <i>ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;</i> <i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>	100 знаков		0,09	29374,68	2643	191540,96	17239
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	1838,592	165,4733	8,53	1411,49	74,03	12249,99
		Затраты труда машинистов	чел.час	82,1016	7,3891	12,55	92,73	93,67	692,14
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	7,6608	0,6895	111,99	77,22	481,62	332,08
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	64,3104	5,7879	187,68	1086,27	735,11	4254,74
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,1304	0,9117	75,4	68,74	440,77	401,85
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1224	95%*0,85	10451
		Всего с НР и СП					6020		44965
13	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных штифтов добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Затраты труда рабочих (ср 3)</i> <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 знаков		0,08	2966,39	237	25744,67	2060
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	347,76	27,8208	8,53	237,31	74,03	2059,57
		Накладные расходы от ФОТ				142%	337	142%*0,94	2750
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	191	95%*0,85	1663
		Всего с НР и СП					765		6473
14	101-9560	Возврат знаков	шт		17	279,14	4745	1303,58	22161
15	101-9180-1	Возврат стоек	шт		9	210,08	1891	981,12	8830
Итого прямые затраты по разделу							21 008		112 483
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							4 747		40 763
материалы							13 008		59 303

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	эксплуатация машин и механизмов						3 540		14 462
	Накладные расходы						6 741		54 410
	Сметная прибыль						3 833		32 916
	Итого по разделу 1 На основной дороге						31 582		199 809
	Возвратные материалы						6 636		30 991
Раздел 2. На съездах									
16	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования	100 п.м.		0,04	2643,17	106	18297,92	732
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	152,4348	6,0974	8,45	51,52	73,69	449,32
		Затраты труда машинистов	чел.час	15,57	0,6228	12,55	7,82	93,67	58,34
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	4,95	0,198	111,99	22,17	481,62	95,36
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,62	0,4248	75,4	32,03	440,77	187,24
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	85	142%*0,94	677
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	48	95%*0,85	409
		<i>Всего с НР и СП</i>					239		1818
17	101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт		2	599,04	1198	2797,54	5595
18	101-0000-2	Фонари сигнальные	шт		3	42,89	129	200,34	601
19	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,01	58773,91	588	348994,18	3490
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	3020,544	30,2054	8,53	257,65	74,03	2236,11
		Затраты труда машинистов	чел.час	146,61	1,4661	12,55	18,4	93,67	137,33
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	13,68	0,1368	111,99	15,32	481,62	65,89
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	114,84	1,1484	187,68	215,53	735,11	844,2
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	18,09	0,1809	75,4	13,64	440,77	79,74
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,288	0,00288	11460	33	53518,2	154,13
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,1161	0,001161	40000	46,44	68680,19	79,74
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0203	0,0002028	5431,5	1,1	32371,69	6,57
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0337	0,0003372	14971,99	5,05	69919,19	23,58
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	392	142%*0,94	3167
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	223	95%*0,85	1916
		<i>Всего с НР и СП</i>					1203		8573
20	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных штишков добавлять к нормам таблицы с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,01	6716,75	67	48095,14	481
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим</i>							
		<i>процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом</i>							
		<i>движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	571,32	5,7132	8,53	48,73	74,03	422,95
	1. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,288	0,00288	6400,66	18,43	20140	58
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	70	142%*0,94	565
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	40	95%*0,85	342
		<i>Всего с НР и СП</i>					177		1388
21	101-9180	Стойки СКМ	шт		1	262,61	263	1226,4	1226
22	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		1	284,52	285	1328,71	1329
23	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		1	334,96	335	1564,29	1564

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом</i> Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов 1. 021141 Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т 2. 160501 Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3.5 м 3. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 знаков		0,01	29374,73	294	191540,96	1915
			чел. час	1838,592	18,3859	8,53	156,83	74,03	1361,11
			чел. час	82,1016	0,821	12,55	10,3	93,67	76,9
			маш.-ч	7,6608	0,0766	111,99	8,58	481,62	36,89
			маш.-ч	64,3104	0,6431	187,68	120,7	735,11	472,75
			маш.-ч	10,1304	0,1013	75,4	7,64	440,77	44,65
						142%	237	142%*0,94	1919
						95%*0,85	135	95%*0,85	1161
							666		4995
25	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблицы с 27-09-008 по 27-09-011 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом</i> <i>движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0;</i> <i>ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;</i> <i>Коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i> Затраты труда рабочих (ср 3) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 знаков		0,01	2966,39	30	25744,67	257
			чел. час	347,76	3,4776	8,53	29,66	74,03	257,45
						142%	43	142%*0,94	343
						95%*0,85	24	95%*0,85	208
							97		808
26	101-9560	Возврат знаков	шт		2	279,14	558	1303,58	2607
27	101-9180-1	Возврат стоек	шт		1	210,08	210	981,12	981
Итого прямые затраты по разделу							3 295		17 190
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							582		4 998
материалы							2 314		10 637
эксплуатация машин и механизмов							435		1 827
Накладные расходы							826		6 671
Сметная прибыль							470		4 036
Итого по разделу 2 На съездах							4 591		27 897
Возвратные материалы							768		3 588
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
Итого прямые затраты по смете							24 303		129 673
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							5 329		45 761
материалы							15 322		69 940
эксплуатация машин и механизмов							3 975		16 289
Накладные расходы							7 567		61 082
Сметная прибыль							4 303		36 952
ВСЕГО по смете							36 173		227 707
Возвратные материалы							7 404		34 579

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеев О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Разборка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **288,480** тыс.руб.Средства на оплату труда _____ **82,702** тыс.руб.Сметная трудоемкость _____ **970,1319** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м		6,5	847,83	5511	7583,87	49295
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	105,846	687,999	8,01	5510,87	71,65	49295,13
		Накладные расходы от ФОТ				142%	7826	142%*0,94	65799
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	4450	95%*0,85	39806
		Всего с НР и СП					17787		154900
2	ТЕР30-01-027-01	Разборка бетонного основания <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м ³ кладки		0,16255	134490,01	21861	406449,71	66068
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	1591,1952	258,6488	9,4	2431,3	76,85	19877,16
		Затраты труда машинистов	чел.час	783	127,2767	12,55	1597,32	93,67	11922,01
1.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	783	127,2767	90	11454,9	354,82	45160,32
2.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	1566	254,5533	31,33	7975,15	4,05	1030,94
		Накладные расходы от ФОТ				110%	4431	110%*0,94	32880
		Сметная прибыль от ФОТ				80%*0,85	2739	80%*0,85	21623
		Всего с НР и СП					29031		120571
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка	тонна		40,63	33	1340	204,04	8290
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	23,4841	7,3	171,43	68,46	1607,72
1.	400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	11,7827	99,23	1169,2	567,13	6682,32
		Накладные расходы от ФОТ				100%	171	100%*0,94	1512
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	103	60%	965
		Всего с НР и СП					1614		10767

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	C310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		40,63	10,73	436	55,17	2242
Итого прямые затраты по смете							29 148		125 895
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							9 710		82 702
эксплуатация машин и механизмов							21 035		55 115
Накладные расходы							12 428		100 191
Сметная прибыль							7 292		62 394
ВСЕГО по смете							48 868		288 480

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Замена бортового камня

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **406,153** тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ **92,501** тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ **1 253,0440** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную траншей шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 2,8) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 грунта		1,17	2094,6	2451	18334,02	21451
			чел.час	249,9525	292,4444	8,38	2450,68	73,35	21450,8
						80%	1961	80%*0,94	16131
						45%*0,85	938	45%*0,85	8205
							5350		45787
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство основания: щебеночных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой</i> <i>ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,5) Затраты труда машинистов 1. 050102 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин 2. 331101 Трамбовки пневматические 3. 408-0022 Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 подушки		0,13	13618,28	1771	149719,46	19463
			чел.час	318,5592	41,4127	8,16	337,93	72,33	2995,38
			чел.час	12,09	1,5717	12,55	19,72	93,67	147,22
			маш.-ч	12,09	1,5717	90	141,45	354,82	557,67
			маш.-ч	24,18	3,1434	4,91	15,43	11,85	37,25
			м3	139	18,07	70,59	1275,56	878,43	15873,23
						110%	394	110%*0,94	3249
						80%*0,85	243	80%*0,85	2137
							2408		24849

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,9) Затраты труда машинистов 1. 121011 Котлы битумные передвижные 400 л 2. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 3. 101-0073 Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 4. 101-0322 Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 5. 101-0594 Мастика битумная кровельная горячая 6. 101-1757 Ветошь <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2 изолируемой поверхности	1,3	1646,51	2141	5400,4	7021	
			чел.час	28,037	36,4481	9,51	346,73	77,21	2814,16
			чел.час	0,2875	0,3738	12,55	4,69	93,67	35,01
			маш.-ч	2,8031	3,6441	30	109,32	109,78	400,05
			маш.-ч	0,2875	0,3738	75,4	28,18	440,77	164,76
			т	0,016	0,0208	2429,2	50,53	11997,69	249,55
			т	0,024	0,0312	1492,15	46,56	13583,04	423,79
			т	0,24	0,312	4996	1558,75	9510,69	2967,34
			кг	0,1	0,13	3	0,39	6,89	0,9
						122%	429	122%*0,94	3267
						80%*0,85	239	80%*0,85	1937
							2809		12225
4	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,9) Затраты труда машинистов 1. 021141 Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т 2. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 3. 101-1805 Гвозди строительные 4. 102-0038 Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта 5. 401-0006 Бетон тяжелый, класс В 15 (М200) 6. 402-0004 Раствор готовый кладочный цементный, марка 100 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м бортового камня	6,5	5133,73	33370	27473,02	178575	
			чел.час	104,9904	682,4376	8,45	5766,6	73,69	50288,83
			чел.час	1,08	7,02	12,55	88,1	93,67	657,56
			маш.-ч	1,02	6,63	111,99	742,49	481,62	3193,14
			маш.-ч	0,06	0,39	75,4	29,41	440,77	171,9
			т	0,001	0,0065	5160,53	33,54	29077,42	189
			м3	0,17	1,105	631,03	697,29	2575	2845,38
			м3	5,9	38,35	676,11	25928,82	3157,43	121087,44
			м3	0,06	0,39	438,67	171,08	2048,59	798,95
						142%	8314	142%*0,94	68004
						95%*0,85	4728	95%*0,85	41140
							46412		287719
5	403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/	шт.	15	81,55	1223	318,21	4773	
6	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 1,5)	100 м3 грунта	1,17	961,53	1125	8904,45	10418	
			чел.час	128,547	150,4	7,48	1124,99	69,27	10418,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				80%	900	80%*0,94	7834
		Сметная прибыль от ФОТ				45%*0,85	430	45%*0,85	3985
		Всего с НР и СП					2455		22237
7	ТЕР01-01-111-02	Планировка газона вручную, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1000 м2 спланированной поверхности		0,2925	1455,24	426	12629,7	3694
			чел. час	170,6025	49,9012	8,53	425,66	74,03	3694,19
						95%	405	95%*0,94	3299
						50%*0,85	181	50%*0,85	1570
							1012		8563
Итого прямые затраты по смете							42 507		245 395
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							10 567		92 501
материалы							30 986		149 209
эксплуатация машин и механизмов							1 067		4 525
Накладные расходы							12 403		101 784
Сметная прибыль							6 759		58 974
ВСЕГО по смете							61 669		406 153

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда на основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 1 783,687 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 44,574 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 330,0663 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		1,718	4650,35	7989	34492,9	59259
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	14,8435	7,8	115,78	70,63	1048,4
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	53,3954	12,55	670,11	93,67	5001,55
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	7,4218	110	816,4	484,47	3595,64
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	14,8435	350	5195,23	3038,97	45108,95
3.	400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	14,8435	124,92	1854,25	638,77	9481,58
4.	700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	1,4431	5,3	7,65	16,75	24,17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	817	104%*0,94	5914
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	472	60%	3630
		<i>Всего с НР и СП</i>					9279		68802
2	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		103,04	10,73	1106	55,17	5685
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузку	тонна		0,39	33	13	204,04	79
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	0,2254	7,3	1,65	68,46	15,43
1.	400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,1131	99,23	11,22	567,13	64,14
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	2	100%*0,94	14
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	1	60%	9
		<i>Всего с НР и СП</i>					16		102
4	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		0,39	10,73	4	55,17	22
5	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,006604	2840,4	19	11555,18	76
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0065	12,55	0,08	93,67	0,61
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0033	120	0,4	490,41	1,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	т	1,03	0,006802	2700	18,37	10982,94	74,71
						142%		142%*0,94	1
						95%*0,85		95%*0,85	1
							18		79
6	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м2		0,1326	6294,26	835	32067,88	4252
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	120,12	15,9279	8,3	132,2	73,01	1162,9
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	1,0295	12,55	12,92	93,67	96,43
1.	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	0,4694	100,01	46,94	388,35	182,29
2.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	0,5442	75	40,82	338,61	184,27
4.	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,1591	30	4,77	109,78	17,47
5.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	0,9388	31,33	29,41	4,05	3,8
6.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0159	75,4	1,2	440,77	7,01
7.	101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,009282	1888,02	17,52	7660,26	71,1
9.	410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	1,578	356	561,77	1662,52	2623,46
		Накладные расходы от ФОТ				104%	151	104%*0,94	1231
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	87	60%	755
		Всего с НР и СП					1072		6238
7	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м2		0,0325	5917,77	192	28756,15	935
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	2,4297	8,3	20,17	73,01	177,39
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	0,2523	12,55	3,17	93,67	23,63
1.	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	0,1151	100,01	11,51	388,35	44,7
2.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	0,1334	75	10,01	338,61	45,17
4.	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,039	30	1,17	109,78	4,28
5.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	0,2301	31,33	7,21	4,05	0,93
6.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0039	75,4	0,29	440,77	1,72
7.	101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,002275	1888,02	4,3	7660,26	17,43
9.	410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	0,3868	356	137,7	1662,52	643,06
		Накладные расходы от ФОТ				104%	24	104%*0,94	196
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	14	60%	121
		Всего с НР и СП					230		1251
8	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м трещин		5,18	471,37	2442	1757,06	9102
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	8,88	45,9984	8,08	371,67	71,99	3311,42
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,68	8,7024	12,55	109,22	93,67	815,15
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,84	4,3512	120	522,14	490,41	2133,87
3.	101-1995	Мастика битумная	т	0,09	0,4662	3276,75	1527,62	7654,96	3568,74
5.	408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	0,05	0,259	78,25	20,27	337,98	87,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				104%	500	104%*0,94	4034
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	289	60%	2476
		Всего с НР и СП					3231		15611
9	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1 т		0,8496	2840,4	2413	11555,18	9817
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,8411	12,55	10,56	93,67	78,79
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,4206	120	50,47	490,41	206,27
2.	101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,8751	2700	2362,77	10982,94	9611,17
		Накладные расходы от ФОТ				142%	16	142%*0,94	105
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	9	95%*0,85	64
		Всего с НР и СП					2438		9986
10	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 т смеси		1,219	40385,43	49223	191466,02	233365
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	36,6219	9,77	357,8	78,42	2871,89
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	39,3127	12,55	493,37	93,67	3682,42
1.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	6,27	7,6431	75	573,23	338,61	2588,03
2.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	20,355	24,8127	121	3002,34	519,96	12901,61
3.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,54	0,6583	110	72,41	484,47	318,93
4.	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	5,085	6,1986	195,2	1209,97	1463,27	9070,23
5.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,006095	1492,15	9,09	13583,04	82,79
6.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,09021	1935,84	174,63	9708,48	875,8
7.	410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	123,1	356	43823,6	1662,52	204656,21
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1208	142%*0,94	8748
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	687	95%*0,85	5292
		Всего с НР и СП					51125		247437
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1 т		1,5368	2840,4	4365	11555,18	17759
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	1,5214	12,55	19,09	93,67	142,51
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,7607	120	91,28	490,41	373,05
2.	101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	1,583	2700	4274,1	10982,94	17385,99
		Накладные расходы от ФОТ				142%	27	142%*0,94	191
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	15	95%*0,85	115
		Всего с НР и СП					4407		18064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м ³ <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		3,842	42167,82	161994	285832,7	1098068
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	52,854	203,0651	9,62	1953,49	77,56	15749,73
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,68	110,1886	12,55	1382,87	93,67	10321,37
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,045	0,1729	111,99	19,36	481,62	83,27
2.	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,1	8,0682	17,2	138,77	53,5	431,65
3.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,94	22,8215	75	1711,61	338,61	7727,59
4.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,265	66,3321	121	8026,18	519,96	34490,04
5.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,585	2,2476	110	247,24	484,47	1088,89
6.	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,785	18,384	195,2	3588,56	1463,27	26900,76
7.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,2305	75,4	17,38	440,77	101,6
8.	101-0782	Покówki из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,02382	6400,66	152,46	20140	479,73
9.	102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,5763	1019,63	587,61	4628,52	2667,42
10.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,04149	1935,84	80,32	9708,48	402,8
11.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	371,1	392	145471,2	2716,1	1007944,71
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	4737	142%*0,94	34800
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	2694	95%*0,85	21052
		<i>Всего с НР и СП</i>					169439		1154022
13	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		3,842	9503,5	36514	65804,96	252832
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	0,9544	9,62	9,18	77,56	74,02
1.	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,54	2,0747	17,2	35,68	53,5	111
2.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	92,98	392	36448,16	2716,1	252542,98
3.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,01076	1935,84	20,83	9708,48	104,46
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	13	142%*0,94	99
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	7	95%*0,85	60
		<i>Всего с НР и СП</i>					36533		252982
Итого прямые затраты по смете							267 109		1 691 252
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							5 875		46 219
материалы							235 712		1 503 961
эксплуатация машин и механизмов							29 394		167 823
Накладные расходы							7 796		57 530
Сметная прибыль							4 446		34 905
ВСЕГО по смете							279 351		1 783 687

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Дорожная одежда на примыканиях

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 146,914 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 3,894 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 23,9874 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-009-03	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м2		3,155	723,88	2284	4347,4	13716
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	1,8492	5,8342	8,53	49,77	74,03	431,91
		Затраты труда машинистов	чел.час	3,195	10,0802	12,55	126,51	93,67	944,21
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,065	3,3601	110	369,61	484,47	1627,87
2.	122222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.-ч	1,065	3,3601	450	1512,05	2875,52	9662,03
3.	400051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч	1,065	3,3601	99,23	333,42	567,13	1905,61
4.	411-0001	Вода	м3	2,5	7,888	2,41	19,01	11,25	88,74
		Накладные расходы от ФОТ				142%	251	142%*0,94	1837
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	143	95%*0,85	1111
		Всего с НР и СП					2678		16664
2	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		18,94	10,73	203	55,17	1045
3	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,1262	2840,4	358	11555,18	1458
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,1249	12,55	1,57	93,67	11,7
1.	120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0625	120	7,5	490,41	30,65
2.	101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,13	2700	351	10982,94	1427,78
		Накладные расходы от ФОТ				142%	3	142%*0,94	16
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	2	95%*0,85	10
		Всего с НР и СП					363		1485

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м³ <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП-1,15; ЭМ-1,25; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		0,3155	42167,82	13305	285832,7	90188
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	52,854	16,6754	9,62	160,42	77,56	1293,34
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,68	9,0485	12,55	113,56	93,67	847,57
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,045	0,0142	111,99	1,59	481,62	6,84
2.	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,1	0,6626	17,2	11,4	53,5	35,45
3.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,94	1,8741	75	140,56	338,61	634,59
4.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,265	5,4471	121	659,1	519,96	2832,27
5.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,585	0,1846	110	20,31	484,47	89,43
6.	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,785	1,5097	195,2	294,69	1463,27	2209,1
7.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,0189	75,4	1,43	440,77	8,33
8.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,001956	6400,66	12,52	20140	39,39
9.	102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,04733	1019,63	48,26	4628,52	219,07
10.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,003407	1935,84	6,6	9708,48	33,08
11.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	30,48	392	11948,16	2716,1	82786,73
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	389	142%*0,94	2858
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	221	95%*0,85	1729
		<i>Всего с НР и СП</i>					13913		94767
5	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		0,3155	9503,5	2998	65804,96	20761
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	0,0784	9,62	0,75	77,56	6,08
1.	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,54	0,1704	17,2	2,93	53,5	9,12
2.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	7,635	392	2992,92	2716,1	20737,42
3.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,0008834	1935,84	1,71	9708,48	8,58
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	1	142%*0,94	8
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1	95%*0,85	5
		<i>Всего с НР и СП</i>					3001		20774
6	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		0,054	4650,35	251	34492,9	1863
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	0,4666	7,8	3,64	70,63	32,96
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	1,6783	12,55	21,06	93,67	157,21
1.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,2333	110	25,66	484,47	113,03
2.	122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	0,4666	350	163,31	3038,97	1417,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	0,4666	124,92	58,29	638,77	298,05
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,0454	5,3	0,24	16,75	0,76
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	26	104%*0,94	186
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	15	60%	114
		<i>Всего с НР и СП</i>					292		2163
7	C310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		2,7	10,73	29	55,17	149
8	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,0216	2840,4	61	11555,18	250
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0214	12,55	0,27	93,67	2
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0107	120	1,28	490,41	5,25
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,02225	2700	60,08	10982,94	244,37
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%		142%*0,94	3
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85		95%*0,85	2
		<i>Всего с НР и СП</i>					61		254
9	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т смеси		0,03105	44021,43	1367	297877,6	9249
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	0,9328	9,77	9,11	78,42	73,15
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	1,0014	12,55	12,57	93,67	93,8
	1. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	6,27	0,1947	75	14,6	338,61	65,93
	2. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	20,355	0,632	121	76,47	519,96	328,61
	3. 121601	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	0,54	0,0168	110	1,85	484,47	8,14
	4. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	5,085	0,1579	195,2	30,82	1463,27	231,05
	5. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,0001553	1492,15	0,23	13583,04	2,11
	6. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,002298	1935,84	4,45	9708,48	22,31
	8. 410 0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	101	3,136	392	1229,31	2716,1	8517,69
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	31	142%*0,94	223
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	18	95%*0,85	135
		<i>Всего с НР и СП</i>					1416		9607
Итого прямые затраты по смете							20 856		138 679
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							501		3 894
материалы							16 673		114 120
эксплуатация машин и механизмов							3 958		22 714
Накладные расходы							702		5 130
Сметная прибыль							399		3 105
ВСЕГО по смете							21 957		146 914

Составил Волюнец О.В.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ **80,345** тыс.руб.

Средства на оплату труда **12,671** тыс.руб.

Сметная трудоемкость **149,5926** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 конструкций		0,027	12439,28	336	43751,6	1181
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	6,6993	8,3	55,6	73,01	489,12
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	1,848	12,55	23,19	93,67	173,1
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	66,12	1,7852	90	160,67	354,82	633,42
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (п.с.)	маш.-ч	2,325	0,0628	123	7,72	705,29	44,29
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	132,24	3,5705	31,33	111,86	4,05	14,46
		Накладные расходы от ФОТ				142%	112	142%*0,94	884
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	64	95%*0,85	535
		Всего с НР и СП					512		2600
2	ТЕРр66-08-01	Демонтаж чугунных люков <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1 люк		25	20,49	512	185,27	4632
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	2,6105	65,2625	7,85	512,31	70,97	4631,68
		Накладные расходы от ФОТ				74%	379	74%*0,94	3222
		Сметная прибыль от ФОТ				50%	256	50%	2316
		Всего с НР и СП					1147		10170
3	ТЕР07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8;</i> <i>ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,025	23392,25	585	133648,41	3341
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	503,7552	12,5939	8,97	112,97	75,44	950,08
		Затраты труда машинистов	чел.час	193,3012	4,8325	12,55	60,65	93,67	452,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	53,0472	1,3262	115,4	153,04	577,67	766,11
2.	021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	101,292	2,5323	96,89	245,35	472,18	1195,7
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	38,962	0,9741	75,4	73,45	440,77	429,35
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	226	130%*0,94	1714
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	126	85%*0,85	1014
		<i>Всего с НР и СП</i>					937		6069
4	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,025	37223,2	930	209172,48	5229
			чел.час	724,1481	18,1037	8,97	162,39	75,44	1365,74
			чел.час	302,0331	7,5508	12,55	94,76	93,67	707,28
1.	021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	2,0722	115,4	239,13	577,67	1197,05
2.	021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	3,9567	96,89	383,36	472,18	1868,27
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	1,522	75,4	114,76	440,77	670,85
4.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00175	6400,66	11,2	20140	35,25
5.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,045	438,67	19,74	2048,59	92,19
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	334	130%*0,94	2533
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	186	85%*0,85	1498
		<i>Всего с НР и СП</i>					1450		9260
5	445-3120-401	Серия 3.900.1-14 ПП10-1 /бетон В 15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/	шт.		25	118,07	2952	1383,22	34581
6	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КЦО-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,005	37223,2	185	209172,48	1045
			чел.час	724,1481	3,6207	8,97	32,48	75,44	273,15
			чел.час	302,0331	1,5102	12,55	18,95	93,67	141,46
1.	021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	82,8862	0,4144	115,4	47,82	577,67	239,39
2.	021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	158,2688	0,7913	96,89	76,67	472,18	373,64
3.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	60,8781	0,3044	75,4	22,95	440,77	134,17
4.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00035	6400,66	2,24	20140	7,05
5.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,009	438,67	3,95	2048,59	18,44
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	66	130%*0,94	506
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	37	85%*0,85	299
		<i>Всего с НР и СП</i>					288		1850
7	445-3410-200	Опорное кольцо Серия 3.900.1-14 КО6 /бетон В 15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10г/	шт.		25	31,05	776	145	3625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ТЕР23-04-011-01	Установка люка <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП–1,15; ЭМ–1,25; ЗПМ–1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,1) Затраты труда машинистов 1. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 2. 401-0007 Бетон тяжелый, класс В 20 (М250) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 шт.		25	23,02	575	175,53	4389
			чел.час	1,7325	43,3119	8,62	373,35	74,38	3221,54
			чел.час	0,1006	2,5156	12,55	31,57	93,67	235,64
			маш.-ч	0,1006	2,5156	75,4	189,68	440,77	1108,8
			м3	0,0008	0,02	619,59	12,39	2893,49	57,87
						130%	527	130%*0,94	4226
						89%*0,85	306	89%*0,85	2616
							1408		11231
9	С311-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3 погрузка Затраты труда машинистов 1. 060248 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3 <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	тонна чел.час маш.-ч	 0,024 0,024	 0,3055 0,3055	 12,55 125,7	 3,83 38,4	 93,67 693,88	 28,62 211,98
						100%	4	100%*0,94	27
						60%	2	60%	17
							44		256
10	С310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 9 км; нормативное время пробега 0,967 час; класс груза 1	1 т		12,73	10,73	137	55,17	702
Итого прямые затраты по смете							7 026		58 937
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							1 482		12 671
материалы							3 777		38 416
эксплуатация машин и механизмов							2 001		9 589
Накладные расходы							1 649		13 113
Сметная прибыль							976		8 295
ВСЕГО по смете							9 651		80 345

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеев О.С.

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
 "Утвержден" () _____ 200 г.
 Сводный сметный расчет в сумме _____

3 570,81 тыс.руб.

(ссылка на документ об утверждении)
 " " _____ 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 году

ул. Княгининская

Составлен в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.

тыс.руб.

№ п/п	№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова-ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 1	Восстановление и закрепление трассы				1,39	1,39
2	01-02-01	Организация дорожного движения	227,71				227,71
		(возвратных сумм)					(34,58)
3	01-03-02	Разборка существующих сооружений	288,48				288,48
		Итого по главе 1:	516,19			1,39	517,58
		(возвратных сумм)					(34,58)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
4	02-04-03	Замена бортового камня	406,15				406,15
5	02-05-04	Дорожная одежда на основной дороге	1 783,69				1 783,69
6	02-06-05	Дорожная одежда на примыканиях	146,91				146,91
		Итого по главе 2:	2 336,75				2 336,75
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
7	06-07-06	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	80,35				80,35
		Итого по главе 6:	80,350				80,35
		Итого по главам с 1 по 7:	2 933,29			1,39	2 934,68
		(возвратных сумм)					(34,58)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
8	ГЭСН 81-05-02-2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	2 933,29			1,39	2 934,68
		(возвратных сумм)					(34,58)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
9	расчет 3	Затраты на перевозку рабочих					
10	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	2 933,29			1,39	2 934,68
		(Возвратных сумм)					(34,58)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
11	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	2 933,29			1,39	2 934,68
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
12	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
13	МДС 81-35 2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	2 933,29			1,39	2 934,68
14	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	29,33			0,01	29,34
		(Возвратные суммы)					(34,58)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	2 962,620			1,400	2 964,02
		(Возвратные суммы)					(34,58)
15	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	533,272			0,252	533,52
16		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 1 кв. 2009г :	3 495,89			1,65	3 497,54
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.)					(40,80)
		ВСЕГО:					3 456,740
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						3 570,81

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Организация дорожного движения при капитальном ремонте

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 361,399 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 83,586 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 1 071,6298 чел.час

В т.ч. Возвратные суммы _____ 39,470 тыс.руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=8; ОЗП=8; ЭМ=8; ЗПМ=8; МАТ=8; ТЗ=8; ТЗМ=8</i>	100 п.м.		0,08	3524,23	282	24397,22	1952
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	203,2464	16,2597	8,45	137,39	73,69	1198,18
		Затраты труда машинистов	чел.час	20,76	1,6608	12,55	20,84	93,67	155,57
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	6,6	0,528	111,99	59,13	481,62	254,3
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	14,16	1,1328	75,4	85,41	440,77	499,3
		Накладные расходы от ФОТ				142%	224	142%*0,94	1807
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	128	95%*0,85	1093
		Всего с НР и СП					634		4852
2	101-0000-1	Барьеры водоналивные	штг		4	599,04	2396	2797,54	11190
3	ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=8; ОЗП=8; ЭМ=8; ЗПМ=8; МАТ=8; ТЗ=8; ТЗМ=8</i>	100 знаков		0,09	78365,21	7053	465325,57	41879
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	4027,392	362,4653	8,53	3091,83	74,03	26833,31
		Затраты труда машинистов	чел.час	195,48	17,5932	12,55	220,79	93,67	1647,96
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	18,24	1,6416	111,99	183,84	481,62	790,63
2. 160501		Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	153,12	13,7808	187,68	2586,38	735,11	10130,4
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	24,12	2,1708	75,4	163,68	440,77	956,82
4. 101-0090		Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,384	0,03456	11460	396,06	53518,2	1849,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,1548	0,01393	40000	557,2	68680,19	956,72
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,027	0,002434	5431,5	13,22	32371,69	78,79
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,045	0,004046	14971,99	60,58	69919,19	282,89
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	4704	142%*0,94	38016
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	2675	95%*0,85	22998
		<i>Всего с НР и СП</i>					14432		102893
4	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,09	8955,67	806	64126,85	5771
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=8; ОЗП=8; ЭМ=8; ЗПМ=8; МАТ=8; ТЗ=8; ТЗМ=8</i>							
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	761,76	68,5584	8,53	584,8	74,03	5075,38
		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,384	0,03456	6400,66	221,21	20140	696,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	831	142%*0,94	6774
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	472	95%*0,85	4098
		<i>Всего с НР и СП</i>					2109		16643
5	101-9180	Стойки СКМ	шт		9	262,61	2363	1226,4	11038
6	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		9	284,52	2561	1328,71	11958
7	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		6	334,96	2010	1564,29	9386
8	101-9564	Знаки дорожные предписывающие diam 600мм	шт		3	334,96	1005	1564,29	4693
9	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках	100 знаков		0,09	39166,24	3525	255387,94	22985
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=8; ОЗП=8; ЭМ=8; ЗПМ=8; МАТ=8; ТЗ=8; ТЗМ=8</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	2451,456	220,631	8,53	1881,98	74,03	16333,31
		Затраты труда машинистов	чел.час	109,4688	9,8522	12,55	123,65	93,67	922,86
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	10,2144	0,9193	111,99	102,95	481,62	442,75
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	85,7472	7,7172	187,68	1448,36	735,11	5672,99
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	13,5072	1,2156	75,4	91,66	440,77	535,8
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т			11460		53518,2	
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т			40000		68680,19	
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т			5431,5		32371,69	
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т			14971,99		69919,19	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	2870	142%*0,94	23033
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1632	95%*0,85	13934
		<i>Всего с НР и СП</i>					8027		59952
10	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 знаков		0,09	3955,19	356	34326,23	3089
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=8; ОЗП=8; ЭМ=8; ЗПМ=8; МАТ=8; ТЗ=8; ТЗМ=8</i>							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.час т	463,68	41,7312	8,53 6400,66 142% 95%*0,85	355,97 20140 506 287 1149	74,03 20140 142%*0,94 95%*0,85	3089,36 4123 2494 9706	
11 101-9560	Возврат знаков	шт	18	279,14	5025	1303,58	23464		
12 101-9180-1	Возврат стоек	шт	9	210,08	1891	981,12	8830		
Итого прямые затраты по разделу						22 357	123 941		
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)						6 433	55 255		
материалы						11 583	52 129		
эксплуатация машин и механизмов						4 722	19 284		
Накладные расходы						9 135	73 754		
Сметная прибыль						5 195	44 618		
Итого по разделу 1 На основной дороге						36 687	242 313		
Возвратные материалы						6 916	32 294		
Раздел 2. На съездах									
13 ТЕР27-09-006-01	Устройство средств технического регулирования <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=17; ОЗП=17; ЭМ=17; ЗПМ=17; МАТ=17; ТЗ=17; ТЗМ=17</i>	100 п.м.	0,08	7488,99	599	51844,1	4147		
Затраты труда рабочих (ср 2,9)									
Затраты труда машинистов									
1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час чел.час маш.-ч	431,8986 44,115 14,025	34,5519 3,5292 1,122	8,45 12,55 111,99	291,96 44,29 125,65	73,69 93,67 481,62	2546,13 330,58 540,38	
2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	30,09	2,4072	75,4 142% 95%*0,85	181,5 477 271 1347	440,77 3840 2323 10310		
14 101-0000-1	Барьеры водоналивные	шт	4	599,04	2396	2797,54	11190		
15 ТЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков: на металлических стойках <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=17; ОЗП=17; ЭМ=17; ЗПМ=17; МАТ=17; ТЗ=17; ТЗМ=17</i>	100 знаков	0,02	166526,07	3330	988816,84	19776		
Затраты труда рабочих (ср 3)									
Затраты труда машинистов									
1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час чел.час маш.-ч	8558,208 415,395 38,76	171,1642 8,3079 0,7752	8,53 12,55 111,99	1460,03 104,26 86,81	74,03 93,67 481,62	12671,29 778,2 373,35	
2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	325,38	6,5076	187,68	1221,35	735,11	4783,8	
3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	51,255	1,0251	75,4	77,29	440,77	451,83	
4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,816	0,01632	11460	187,03	53518,2	873,42	
5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,329	0,006579	40000	263,16	68680,19	451,85	
6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0575	0,001149	5431,5	6,24	32371,69	37,2	
7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,0955	0,001911	14971,99	28,61	69919,19	133,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%	2221	142%*0,94	17952
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1263	95%*0,85	10860
		Всего с НР и СП					6814		48588
16	ТЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Коэффициент ПЗ=17; ОЗП=17; ЭМ=17; ЗПМ=17; МАТ=17; ТЗ=17; ТЗМ=17	100 знаков		0,02	19030,79	380	136269,56	2726
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	чел. час т	1618,74 0,816	32,3748 0,01632	8,53 6400,66	276,16 104,46	74,03 20140	2396,71 328,68
		Накладные расходы от ФОТ				142%	392	142%*0,94	3200
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	223	95%*0,85	1936
		Всего с НР и СП					995		7862
17	101-9180	Стойки СКМ	шт		2	262,61	525	1226,4	2453
18	101-9561	Знаки дорожные предупреждающие 700х700х700мм	шт		2	284,52	569	1328,71	2657
19	101-9563	Знаки дорожные запрещающие diam 600мм	шт		2	334,96	670	1564,29	3129
20	ТЕР27-09-008-01	Демонтаж дорожных знаков: на металлических стойках КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=17; ОЗП=17; ЭМ=17; ЗПМ=17; МАТ=17; ТЗ=17; ТЗМ=17	100 знаков		0,02	83228,4	1665	542699,37	10854
	1. 021141	Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел. час чел. час маш.-ч	5209,344 232,6212 21,7056	104,1869 4,6524 0,4341	8,53 12,55 111,99	888,71 58,39 48,61	74,03 93,67 481,62	7712,96 435,79 209,07
	2. 160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	182,2128	3,6443	187,68	683,96	735,11	2678,96
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	28,7028	0,5741	75,4	43,29	440,77	253,05
	4. 101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т			11460		53518,2	
	5. 101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т			40000		68680,19	
	6. 101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т			5431,5		32371,69	
	7. 101-9843	Краски перхлорвиниловые	т			14971,99		69919,19	
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1345	142%*0,94	10877
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	765	95%*0,85	6580
		Всего с НР и СП					3775		28311
21	ТЕР27-09-012-01	При демонтаже дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ЗПМ=0,7; МАТ=0; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; Коэффициент ПЗ=17; ОЗП=17; ЭМ=17; ЗПМ=17; МАТ=17; ТЗ=17; ТЗМ=17	100 знаков		0,02	8404,78	168	72943,24	1459
	1. 101-0782	Затраты труда рабочих (ср 3) Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	чел. час т	985,32 0,816	19,7064 0,01632	8,53 6400,66	168,1 104,46	74,03 20140	1458,86 328,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%	239	142%*0,94	1947
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	136	95%*0,85	1178
		Всего с НР и СП					543		4584
22	101-9560	Возврат знаков	шт		4	279,14	1117	1303,58	5214
23	101-9180-1	Возврат стоек	шт		2	210,08	420	981,12	1962
Итого прямые затраты по разделу							10 302		58 391
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							3 291		28 331
материалы							4 749		21 254
эксплуатация машин и механизмов							2 468		10 351
Накладные расходы							4 673		37 816
Сметная прибыль							2 657		22 877
Итого по разделу 2 На съездах							17 632		119 084
Возвратные материалы							1 537		7 176
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
Итого прямые затраты по смете							32 659		182 332
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							9 724		83 586
материалы							16 332		73 383
эксплуатация машин и механизмов							7 190		29 635
Накладные расходы							13 808		111 571
Сметная прибыль							7 852		67 496
ВСЕГО по смете							54 319		361 399
Возвратные материалы							8 453		39 470

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Разборка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 595,325 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 163,449 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 1932,3301 чел. час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i> Затраты труда рабочих (ср 2,3) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м		12,44	847,83	10547	7583,87	94343
2	ТЕР30-01-027-01	Разборка бетонного основания <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i> Затраты труда рабочих (ср 3,8) Затраты труда машинистов 1. 050102 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин 2. 330804 Молотки отбойные пневматические <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м³ кладки		0,311	134490,01	41827	406449,71	126406
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	1591,1952	494,8617	9,4	4651,7	76,85	38030,12
		Затраты труда машинистов	чел. час	783	243,513	12,55	3056,09	93,67	22809,86
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш. -ч	783	243,513	90	21916,17	354,82	86403,28
		Молотки отбойные пневматические	маш. -ч	1566	487,026	31,33	15258,52	4,05	1972,46
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				110%	8479	110%*0,94	62909
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	5241	80%*0,85	41371
		<i>Всего с НР и СП</i>					55547		230686
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2) Автомобиль-самосвал <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	тонна		208,9	33	6892	204,04	42623
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел. час	0,578	120,7442	7,3	881,43	68,46	8266,15
		Автомобиль-самосвал	маш. -ч	0,29	60,581	99,23	6011,45	567,13	34357,3
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	881	100%*0,94	7770
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	529	60%	4960
		<i>Всего с НР и СП</i>					8302		55353
4	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		134,3	9,78	1313	50,27	6751

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	C310-3016-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1	1 т		74,6	15,86	1183	81,52	6081
Итого прямые затраты по смете							61 762		276 204
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							19 136		163 449
материалы									
эксплуатация машин и механизмов							45 682		135 565
Накладные расходы							24 337		196 608
Сметная прибыль							14 287		122 513
ВСЕГО по смете							100 386		595 325

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеенко О.С.

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Каманина
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Замена бортового камня

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ **1247,722** тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ **205,054** тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ **2771,3006** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
1	2	3	4	5	6	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную траншей шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 2,8) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м3 грунта		3,732	2094,6	7817	18334,02	68423
			чел.час	249,9525	932,8227	8,38	7817,05	73,35	68422,55
						80%	6254	80%*0,94	51454
						45%*0,85	2990	45%*0,85	26172
							17061		146049
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство основания: щебеночных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,5) Затраты труда машинистов	100 м3 подушки		0,249	13618,28	3390	149719,46	37280
			чел.час	318,5592	79,3212	8,16	647,26	72,33	5737,3
			чел.час	12,09	3,0104	12,55	37,78	93,67	281,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	12,09	3,0104	90	270,94	354,82	1068,15
	2. 331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	24,18	6,0208	4,91	29,56	11,85	71,35
	3. 408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м³	139	34,61	70,59	2443,12	878,43	30402,46
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				110%	754	110%*0,94	6224
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	466	80%*0,85	4093
		<i>Всего с НР и СП</i>					4610		47597
3	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м² изолируемой поверхности		2,488	1646,51	4097	5400,4	13436
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	28,037	69,7561	9,51	663,59	77,21	5385,87
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2875	0,7153	12,55	8,98	93,67	67
	1. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,8031	6,9742	30	209,23	109,78	765,63
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2875	0,7153	75,4	53,93	440,77	315,28
	3. 101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	0,03981	2429,2	96,71	11997,69	477,63
	4. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	0,05971	1492,15	89,1	13583,04	811,04
	5. 101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	0,5971	4996	2983,11	9510,69	5678,83
	6. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,2488	3	0,75	6,89	1,71
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				122%	821	122%*0,94	6254
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	458	80%*0,85	3708
		<i>Всего с НР и СП</i>					5376		23398
4	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м бортового камня		12,44	5133,73	63863	27473,02	341778
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	104,9904	1306,081	8,45	11036,38	73,69	96245,08
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,08	13,4352	12,55	168,61	93,67	1258,48
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,02	12,6888	111,99	1421,02	481,62	6111,18
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,7464	75,4	56,28	440,77	328,99
	3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,01244	5160,53	64,2	29077,42	361,72
	4. 102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м³	0,17	2,115	631,03	1334,63	2575	5446,13
	5. 401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м³	5,9	73,4	676,11	49626,47	3157,43	231755,36
	6. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м³	0,06	0,7464	438,67	327,42	2048,59	1529,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%	15911	142%*0,94	130147
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	9048	95%*0,85	78734
		Всего с НР и СП					88822		550645
5	403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/	шт.		1244	81,55	101448	318,21	395853
6	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 1,5) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м3 грунта		2,239	961,53	2153	8904,45	19937
			чел. час	128,547	287,8167	7,48	2152,87	69,27	19937,06
						80%	1722	80%*0,94	14993
						45%*0,85	824	45%*0,85	7626
							4699		42556
7	С311-144-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) погрузка	тонна		238,88	3,65	871	20,12	4807
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,029	6,9275	12,55	86,94	93,67	648,9
	1. 060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3	маш.-ч	0,029	6,9275	125,7	870,79	693,88	4806,85
		Накладные расходы от ФОТ				100%	87	100%*0,94	610
		Сметная прибыль от ФОТ				60%*0,85	44	60%*0,85	331
		Всего с НР и СП					1002		5748
8	С310-3016-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1	1 т		238,88	15,86	3789	81,52	19473
9	ТЕР01-01-111-02	Планировка газона вручную, группа грунтов: 2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1000 м2 спланирован ной поверхности		0,5598	1455,24	815	12629,7	7070
			чел. час	170,6025	95,5033	8,53	814,64	74,03	7070,11
						95%	774	95%*0,94	6314
						50%*0,85	346	50%*0,85	3005
							1935		16389
Итого прямые затраты по смете							188 243		908 057
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							23 435		205 054
материалы							158 411		672 304
эксплуатация машин и механизмов							6 700		32 941
Накладные расходы							26 323		215 996
Сметная прибыль							14 176		123 669
ВСЕГО по смете							228 742		1 247 722

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Дорожная одежда на основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 2 690,057 тыс.руб.

Средства на оплату труда 89,975 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 776,5957 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2;</i> <i>ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2) Затраты труда машинистов 1. 121601 Машины поливомоечные 6000 л 2. 122201 Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства 3. 400053 Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т 4. 700108 Пцетки дорожные навесные <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 м2 покрытий		2,66	4650,35	12370	34492,9	91751
			чел.час	8,64	22,9824	7,8	179,26	70,63	1623,25
			чел.час	31,08	82,6728	12,55	1037,54	93,67	7743,96
			маш.-ч	4,32	11,4912	110	1264,03	484,47	5567,14
			маш.-ч	8,64	22,9824	350	8043,84	3038,97	69842,82
			маш.-ч	8,64	22,9824	124,92	2870,96	638,77	14680,47
			маш.-ч	0,84	2,2344	5,3	11,84	16,75	37,43
						104%	1266	104%*0,94	9157
						60%	730	60%	5620
							14366		106528
2	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		268	9,78	2621	50,27	13472
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2) Автомобиль-самосвал <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	тонна чел.час маш.-ч		2 1,156 0,58	33 7,3 99,23	66 8,44 57,55	204,04 68,46 567,13	408 79,14 328,94
						100%	8	100%*0,94	74
						60%	5	60%	47
							79		529
4	ВРС-02-014-2	Ямочный ремонт щебеночных покрытий Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1) Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2) Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4) Затраты труда машинистов 1. 123001 Машины дорожного мастера 2. 408-0019 Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2 чел.час чел.час чел.час чел.час маш.-ч м3		1,566 14,42 14,42 14,42 14,42 14,42 10,1	4608,66 23,45 22,5817 22,5817 22,5817 22,5817 15,82	7217 529,54 689,42 1008,5 283,4 3838,89 1151,06	19295,47 67,92 70,63 77,56 93,67 884 339,79	30216 1533,75 1594,95 1751,44 2115,23 19962,22 5375,48
						110%	2761	110%*0,94	7233
						50%	1255	50%	3498
							11233		40947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 2. 101-1797 Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 т		0,09768	2840,4	278	11555,18	1129
			чел.час	0,99	0,0967	12,55	1,21	93,67	9,06
			маш.-ч	0,495	0,0484	120	5,81	490,41	23,74
			т	1,03	0,1006	2700	271,62	10982,94	1104,88
						142%	1	142%*0,94	12
						95%*0,85	1	95%*0,85	7
							280		1148
6	ТЕРр68-15-01	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,7) Затраты труда машинистов 1. 050101 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин 2. 120906 Катки дорожные самоходные гладкие 8 т 4. 121011 Котлы битумные передвижные 400 л 5. 330804 Молотки отбойные пневматические 6. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 7. 101-1561 Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ 9. 410-0022 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2		0,358	6294,26	2253	32067,88	11481
			чел.час	120,12	43,003	8,3	356,92	73,01	3139,65
			чел.час	7,764	2,7795	12,55	34,88	93,67	260,36
			маш.-ч	3,54	1,2673	100,01	126,74	388,35	492,16
			маш.-ч	4,104	1,4692	75	110,19	338,61	497,49
			маш.-ч	1,2	0,4296	30	12,89	109,78	47,16
			маш.-ч	7,08	2,5346	31,33	79,41	4,05	10,27
			маш.-ч	0,12	0,043	75,4	3,24	440,77	18,95
			т	0,07	0,02506	1888,02	47,31	7660,26	191,97
			т	11,9	4,26	356	1516,56	1662,52	7082,34
							104%	408	104%*0,94
							60%	235	60%
							2896		16845
7	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,7) Затраты труда машинистов 1. 050101 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин 2. 120906 Катки дорожные самоходные гладкие 8 т 4. 121011 Котлы битумные передвижные 400 л 5. 330804 Молотки отбойные пневматические 6. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 7. 101-1561 Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ 9. 410-0022 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2		2,804	5917,77	16593	28756,15	80636
			чел.час	74,76	209,627	8,3	1739,9	73,01	15304,87
			чел.час	7,764	21,7703	12,55	273,22	93,67	2039,22
			маш.-ч	3,54	9,9262	100,01	992,72	388,35	3854,84
			маш.-ч	4,104	11,5076	75	863,07	338,61	3896,59
			маш.-ч	1,2	3,3648	30	100,94	109,78	369,39
			маш.-ч	7,08	19,8523	31,33	621,97	4,05	80,4
			маш.-ч	0,12	0,3365	75,4	25,37	440,77	148,32
			т	0,07	0,1963	1888,02	370,62	7660,26	1503,71
			т	11,9	33,37	356	11879,72	1662,52	55478,29
							104%	2094	104%*0,94
							60%	1208	60%
							19895		107994

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ТЕРр68-19-01	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 2,4) Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 3. 101-1995 Мастика битумная 5. 408-0122 Песок природный для строительных работ: средний Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м трещин		1,698	471,37	800	1757,06	2983
			чел.час	8,88	15,0782	8,08	121,83	71,99	1085,48
			чел.час	1,68	2,8526	12,55	35,8	93,67	267,2
			маш.-ч	0,84	1,4263	120	171,16	490,41	699,47
			т	0,09	0,1528	3276,75	500,69	7654,96	1169,68
			м3	0,05	0,0849	78,25	6,64	337,98	28,69
						104%	164	104%*0,94	1322
						60%	95	60%	811
							1059		5116
9	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 2. 101-1797 Эмульсия битумно-дорожная Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 т		0,8824	2840,4	2506	11555,18	10197
			чел.час	0,99	0,8736	12,55	10,96	93,67	81,83
			маш.-ч	0,495	0,4368	120	52,42	490,41	214,21
			т	1,03	0,9089	2700	2454,03	10982,94	9982,39
						142%	16	142%*0,94	109
						95%*0,85	9	95%*0,85	66
							2531		10371
10	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 4,1) Затраты труда машинистов 1. 120906 Катки дорожные самоходные гладкие 8 т 2. 120907 Катки дорожные самоходные гладкие 13 т 3. 121601 Машины поливомоечные 6000 л 4. 122000 Укладчики асфальтобетона 5. 101-0322 Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 6. 101-1556 Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый 7. 410-0022 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 т смеси		1,691	40385,43	68291	191466,02	323784
			чел.час	30,0426	50,802	9,77	496,34	78,42	3983,89
			чел.час	32,25	54,5347	12,55	684,41	93,67	5108,27
			маш.-ч	6,27	10,6026	75	795,2	338,61	3590,15
			маш.-ч	20,355	34,4203	121	4164,86	519,96	17897,18
			маш.-ч	0,54	0,9131	110	100,44	484,47	442,37
			маш.-ч	5,085	8,5987	195,2	1678,47	1463,27	12582,22
			т	0,005	0,008455	1492,15	12,62	13583,04	114,84
			т	0,074	0,1251	1935,84	242,17	9708,48	1214,53
			т	101	170,8	356	60804,8	1662,52	283958,42
						142%	1676	142%*0,94	12136
						95%*0,85	953	95%*0,85	7342
							70920		343247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 2. 101-1797 Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 т		1,9464	2840,4	5529	11555,18	22491
			чел.час	0,99	1,9269	12,55	24,18	93,67	180,49
			маш.-ч	0,495	0,9635	120	115,62	490,41	472,51
			т	1,03	2,005	2700	5413,5	10982,94	22020,79
						142%	34	142%*0,94	240
						95%*0,85	19	95%*0,85	145
							5582		22876
12	ТЕР27-06-009-02	Укладка геосетки в асфальтобетонное дорожное покрытие <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 3,5) Затраты труда машинистов 1. 021141 Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т 2. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 3. 101-9105 Дюбели <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 м2 покрытия		4,866	2154,51	10484	1740,16	8468
			чел.час	21,2382	103,3451	9,07	937,34	75,79	7832,53
			чел.час	0,285	1,3868	12,55	17,4	93,67	129,9
			маш.-ч	0,12	0,5839	111,99	65,39	481,62	281,22
			маш.-ч	0,165	0,8029	75,4	60,54	440,77	353,89
			кг	80	389,3	24,2	9421,06		
						142%	1355	142%*0,94	10629
						95%*0,85	770	95%*0,85	6430
							12609		25527
13	101-2102-33	Геосетка стекляннная клеевая марки АРМДОР-50 (размер ячейки 25х25; 37,5х37,5; 50х50 мм)	м2		4866	7,54	36690	35,22	171381
14	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 4) Затраты труда машинистов 1. 021141 Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т 2. 120500 Гудронаторы ручные 3. 120906 Катки дорожные самоходные гладкие 8 т 4. 120907 Катки дорожные самоходные гладкие 13 т 5. 121601 Машины поливочные 6000 л 6. 122000 Укладчики асфальтобетона 7. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 8. 101-0782 Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	1000 м2 покрытия		4,866	42167,82	205189	285832,7	1390982
			чел.час	52,854	257,1876	9,62	2474,14	77,56	19947,47
			чел.час	28,68	139,5569	12,55	1751,44	93,67	13072,29
			маш.-ч	0,045	0,219	111,99	24,53	481,62	105,47
			маш.-ч	2,1	10,2186	17,2	175,76	53,5	546,7
			маш.-ч	5,94	28,904	75	2167,8	338,61	9787,18
			маш.-ч	17,265	84,0115	121	10165,39	519,96	43682,62
			маш.-ч	0,585	2,8466	110	313,13	484,47	1379,09
			маш.-ч	4,785	23,2838	195,2	4545	1463,27	34070,49
			маш.-ч	0,06	0,292	75,4	22,02	440,77	128,7
			т	0,0062	0,03017	6400,66	193,11	20140	607,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	9. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,7299	1019,63	744,23	4628,52	3378,36
	10. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,05255	1935,84	101,73	9708,48	510,18
	11. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	470,1	392	184279,2	2716,1	1276838,61
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	6000	142%*0,94	44074
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	3412	95%*0,85	26663
		<i>Всего с НР и СП</i>					214601		1461598
15	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25;</i> <i>ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		4,866	9503,5	46244	65804,96	320323
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	1,2087	9,62	11,63	77,56	93,75
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,54	2,6276	17,2	45,19	53,5	140,58
	2. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	117,8	392	46177,6	2716,1	319956,58
	3. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,01362	1935,84	26,37	9708,48	132,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	17	142%*0,94	125
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	10	95%*0,85	76
		<i>Всего с НР и СП</i>					46271		320409
16	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2;</i> <i>ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		0,099	4650,35	461	34492,9	3415
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	0,8554	7,8	6,67	70,63	60,42
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	3,0769	12,55	38,62	93,67	288,21
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,4277	110	47,05	484,47	207,21
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	0,8554	350	299,39	3038,97	2599,53
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	0,8554	124,92	106,86	638,77	546,4
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,0832	5,3	0,44	16,75	1,39
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	48	104%*0,94	340
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	28	60%	209
		<i>Всего с НР и СП</i>					537		3963
17	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,800 час; класс груза 1	1 т		5	9,78	48,9	50,27	251,35
18	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25;</i> <i>ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		0,0396	2840,4	112	11555,18	458
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0392	12,55	0,49	93,67	3,67
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0196	120	2,35	490,41	9,61
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,04079	2700	110,13	10982,94	447,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы от ФОТ				142%		142%*0,94	5
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85		95%*0,85	3
		Всего с НР и СП					112		466
19	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 т смеси		0,12	44021,43	5282	297877,6	35745
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	3,6051	9,77	35,22	78,42	282,71
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	3,87	12,55	48,57	93,67	362,5
1.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	6,27	0,7524	75	56,43	338,61	254,77
2.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	20,355	2,4426	121	295,55	519,96	1270,05
3.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,54	0,0648	110	7,13	484,47	31,39
4.	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	5,085	0,6102	195,2	119,11	1463,27	892,89
5.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,0006	1492,15	0,9	13583,04	8,15
6.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,00888	1935,84	17,19	9708,48	86,21
8.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	101	12,12	392	4751,04	2716,1	32919,13
		Накладные расходы от ФОТ				142%	119	142%*0,94	862
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	68	95%*0,85	522
		Всего с НР и СП					5469		37129
Итого прямые затраты по смете							423 035		2 519 572
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							12 835		89 974
материалы							367 144		2 195 234
эксплуатация машин и механизмов							47 297		265 768
Накладные расходы							15 965		106 599
Сметная прибыль							8 797		63 886
ВСЕГО по смете							447 797		2 690 057

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Дорожная одежда на примыканиях

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ 225,839 тыс.руб.

Средства на оплату труда 6,350 тыс.руб.

Сметная трудоемкость 37,1577 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕРр68-12-08	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 70 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2) Затраты труда машинистов 1. 121601 Машины поливомоечные 6000 л 2. 122201 Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства 3. 400053 Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т 4. 700108 Щетки дорожные навесные <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 м2 покрытий		0,313	6373,87	1995	47281,7	14799
			чел.час	11,844	3,7072	7,8	28,92	70,63	261,84
			чел.час	42,3	13,2399	12,55	166,16	93,67	1240,18
			маш.-ч	5,928	1,8555	110	204,11	484,47	898,93
			маш.-ч	11,844	3,7072	350	1297,52	3038,97	11266,07
			маш.-ч	11,844	3,7072	124,92	463,1	638,77	2368,05
			маш.-ч	0,84	0,2629	5,3	1,39	16,75	4,4
						104%	203	104%*0,94	1468
						60%	117	60%	901
							2315		17168
2	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		31,4	9,78	307	50,27	1578
3	С311-146-1	Мусор строительный с погрузкой вручную погруза Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2) Автомобиль-самосвал <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	тонна		0,1	33	3	204,04	20
			чел.час	0,578	0,0578	7,3	0,42	68,46	3,96
			маш.-ч	0,29	0,029	99,23	2,88	567,13	16,45
						100%		100%*0,94	4
						60%		60%	2
							3		26
4	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 2. 101-1797 Эмульсия битумно-дорожная	1 т		0,004	2840,4	11	11555,18	46
			чел.час	0,99	0,004	12,55	0,05	93,67	0,37
			маш.-ч	0,495	0,002	120	0,24	490,41	0,98
			т	1,03	0,00412	2700	11,12	10982,94	45,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НР 142%*0,94 от ФОТ СП 95%*0,85 от ФОТ Всего с НР и СП				142% 95%*0,85		142%*0,94 95%*0,85	
							11		46
5	ТЕРр68-15-02	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	100 м2		0,1	5917,77	592	28756,15	2876
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	74,76	7,476	8,3	62,05	73,01	545,82
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	0,7764	12,55	9,74	93,67	72,73
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	0,354	100,01	35,4	388,35	137,48
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	0,4104	75	30,78	338,61	138,97
	4. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,12	30	3,6	109,78	13,17
	5. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	0,708	31,33	22,18	4,05	2,87
	6. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,012	75,4	0,9	440,77	5,29
	7. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,007	1888,02	13,22	7660,26	53,62
	9. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	1,19	356	423,64	1662,52	1978,4
		Накладные расходы от ФОТ				104%	75	104%*0,94	605
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	43	60%	371
		Всего с НР и СП					710		3852
6	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1 т		0,1252	2840,4	355	11555,18	1446
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,1239	12,55	1,55	93,67	11,61
	1. 120101	Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,062	120	7,44	490,41	30,41
	2. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,129	2700	348,3	10982,94	1416,8
		Накладные расходы от ФОТ				142%	3	142%*0,94	16
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	2	95%*0,85	10
		Всего с НР и СП					360		1472
7	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытия		0,313	42167,82	13198	285832,7	89477
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	52,854	16,5433	9,62	159,15	77,56	1283,1
		Затраты труда машинистов	чел.час	28,68	8,9768	12,55	112,66	93,67	840,86
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,045	0,0141	111,99	1,58	481,62	6,79
	2. 120500	Удронаторы ручные	маш.-ч	2,1	0,6573	17,2	11,31	53,5	35,17
	3. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,94	1,8592	75	139,44	338,61	629,54
	4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	17,265	5,4039	121	653,87	519,96	2809,81
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,585	0,1831	110	20,14	484,47	88,71
	6. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,785	1,4977	195,2	292,35	1463,27	2191,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,0188	75,4	1,42	440,77	8,29
	8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,001941	6400,66	12,42	20140	39,09
	9. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,04695	1019,63	47,87	4628,52	217,31
	10. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,00338	1935,84	6,54	9708,48	32,81
	11. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	30,24	392	11854,08	2716,1	82134,86
		Накладные расходы от ФОТ				142%	386	142%*0,94	2835
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	220	95%*0,85	1715
		Всего с НР и СП					13804		94016
8	ТЕР27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытия		0,313	9503,5	2975	65804,96	20598
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,2484	0,0777	9,62	0,75	77,56	6,03
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,54	0,169	17,2	2,91	53,5	9,04
	2. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	7,575	392	2969,4	2716,1	20574,46
	3. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,0008764	1935,84	1,7	9708,48	8,51
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1	142%*0,94	8
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	1	95%*0,85	5
		Всего с НР и СП					2977		20610
9	ТЕРр68-12-07	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1000 м2 покрытий		0,208	4650,35	967	34492,9	7174
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	1,7971	7,8	14,02	70,63	126,93
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	6,4646	12,55	81,13	93,67	605,54
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	0,8986	110	98,85	484,47	435,34
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	1,7971	350	628,99	3038,97	5461,33
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	1,7971	124,92	224,49	638,77	1147,93
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,1747	5,3	0,93	16,75	2,93
		Накладные расходы от ФОТ				104%	99	104%*0,94	717
		Сметная прибыль от ФОТ				60%	57	60%	440
		Всего с НР и СП					1123		8332
10	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		10,4	9,78	102	50,27	523
11	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	1 т		0,0832	2840,4	236	11555,18	961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,99	0,0824	12,55	1,03	93,67	7,72
1. 120101		Автогудронаторы	маш.-ч	0,495	0,0412	120	4,94	490,41	20,2
2. 101-1797		Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,0857	2700	231,39	10982,94	941,24
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	1	142%*0,94	11
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1	95%*0,85	6
		<i>Всего с НР и СП</i>					238		978
12	ТЕР27-03-004-01	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т смеси		0,2496	44021,43	10988	297877,6	74351
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	30,0426	7,4986	9,77	73,26	78,42	588,04
		Затраты труда машинистов	чел.час	32,25	8,0496	12,55	101,02	93,67	754,01
1. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	6,27	1,565	75	117,38	338,61	529,92
2. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	20,355	5,0806	121	614,75	519,96	2641,71
3. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,54	0,1348	110	14,83	484,47	65,31
4. 122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	5,085	1,2692	195,2	247,75	1463,27	1857,18
5. 101-0322		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,001248	1492,15	1,86	13583,04	16,95
6. 101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,01847	1935,84	35,76	9708,48	179,32
8. 410-0002		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	101	25,21	392	9882,32	2716,1	68472,88
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	247	142%*0,94	1791
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	141	95%*0,85	1084
		<i>Всего с НР и СП</i>					11376		77225
Итого прямые затраты по смете							31 729		213 850
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							812		6 350
материалы							25 837		176 097
эксплуатация машин и механизмов							5 554		34 924
Накладные расходы							1 015		7 455
Сметная прибыль							580		4 534
ВСЕГО по смете							33 324		225 839

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеенко О.С.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ _____ 35,426 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 5,577 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 65,8505 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
						в базисных ценах		в текущих ценах	
				на ед.	всего	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i>	100 м3 конструкций		0,012	12439,28	150	43751,6	525
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	248,124	2,9775	8,3	24,71	73,01	217,39
		Затраты труда машинистов	чел.час	68,445	0,8213	12,55	10,31	93,67	76,93
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	66,12	0,7934	90	71,41	354,82	281,51
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,325	0,0279	123	3,43	705,29	19,68
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	132,24	1,5869	31,33	49,72	4,05	6,43
		Накладные расходы от ФОТ				142%	50	142%*0,94	392
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	28	95%*0,85	237
		Всего с НР и СП					228		1154
2	ТЕРр66-08-01	Демонтаж чугунных люков <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1 люк		11	20,49	225	185,27	2038
		Затраты труда рабочих (ср 2,1)	чел.час	2,6105	28,7155	7,85	225,42	70,97	2037,94
		Накладные расходы от ФОТ				74%	167	74%*0,94	1418
		Сметная прибыль от ФОТ				50%	113	50%	1019
		Всего с НР и СП					505		4475
3	ТЕР07-02-002-01	Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,011	23392,25	258	133648,41	1470
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	503,7552	5,5413	8,97	49,71	75,44	418,04
		Затраты труда машинистов	чел.час	193,3012	2,1263	12,55	26,69	93,67	199,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. 021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	53,0472	0,5835	115,4	67,34	577,67	337,07
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	101,292	1,1142	96,89	107,95	472,18	526,1
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	38,962	0,4286	75,4	32,32	440,77	188,91
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	100	130%*0,94	754
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	56	85%*0,85	446
		<i>Всего с НР и СП</i>					414		2670
4	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты перекрытия смотрового колодца <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,011	37223,2	409	209172,48	2301
	1. 021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	чел. час	724,1481	7,9656	8,97	71,45	75,44	600,92
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	чел. час	302,0331	3,3224	12,55	41,7	93,67	311,21
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	82,8862	0,9117	115,4	105,21	577,67	526,66
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	маш.-ч	158,2688	1,741	96,89	168,69	472,18	822,07
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	маш.-ч	60,8781	0,6697	75,4	50,5	440,77	295,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	т	0,07	0,00077	6400,66	4,93	20140	15,51
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	м3	1,8	0,0198	438,67	8,69	2048,59	40,56
		<i>Всего с НР и СП</i>				130%	147	130%*0,94	1114
						85%*0,85	82	85%*0,85	659
							638		4074
5	445-3120-401	Серия 3.900.1-14 ПП10-1 /бетон В 15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/	шт.		11	118,07	1299	1383,22	15215
6	ТЕР07-02-002-01	Установка плиты КПО-1 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,0022	37223,2	82	209172,48	460
	1. 021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	чел. час	724,1481	1,5931	8,97	14,29	75,44	120,18
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	чел. час	302,0331	0,6645	12,55	8,34	93,67	62,24
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	82,8862	0,1823	115,4	21,04	577,67	105,31
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	маш.-ч	158,2688	0,3482	96,89	33,74	472,18	164,41
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	маш.-ч	60,8781	0,1339	75,4	10,1	440,77	59,02
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	т	0,07	0,000154	6400,66	0,99	20140	3,1
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	м3	1,8	0,00396	438,67	1,74	2048,59	8,11
		<i>Всего с НР и СП</i>				130%	29	130%*0,94	222
						85%*0,85	16	85%*0,85	131
							127		813
7	445-3410-200	Опорное кольцо Серия 3.900.1-14 КО6 /бетон В 15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10г/	шт.		11	31,05	342	145	1595

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	ТЕР23-04-011-01	Установка люка КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 3,1) Затраты труда машинистов 1. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 2. 401-0007 Бетон тяжелый, класс В 20 (М250) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 шт.		11	23,02	252	175,53	1930
			чел.час	1,7325	19,0572	8,62	164,27	74,38	1417,47
			чел.час	0,1006	1,1069	12,55	13,89	93,67	103,68
			маш.-ч	0,1006	1,1069	75,4	83,46	440,77	487,89
			м3	0,0008	0,0088	619,59	5,45	2893,49	25,46
						130%	231	130%*0,94	1859
						89%*0,85	135	89%*0,85	1151
							618		4940
9	С311-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковш до 0,5м3 погрузка Затраты труда машинистов 1. 060248 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	тонна		5,7	3,02	17	16,65	95
			чел.час	0,024	0,1368	12,55	1,72	93,67	12,81
			маш.-ч	0,024	0,1368	125,7	17,2	693,88	94,92
						100%	2	100%*0,94	12
						60%	1	60%	8
							20		115
10	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		2,9	9,78	28	50,27	146
11	С310-3016-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1	1 т		2,8	15,86	44	81,52	228
Итого прямые затраты по смете							3 106		26 003
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							652		5 577
материалы							1 663		16 902
эксплуатация машин и механизмов							894		4 290
Накладные расходы							726		5 772
Сметная прибыль							430		3 651
ВСЕГО по смете							4 262		35 426

Составил Волюнец О.В.
Проверил Алексеев О.С.

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
 "Утвержден" () _____ 200 г.
 Сводный сметный расчет в сумме _____

6 303,35 тыс.руб.

(ссылка на документ об утверждении)
 " ____ " _____ 200 г.

Сводный сметный расчёт стоимости

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 году

ул. Каманина

Составлен в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.

тыс.руб.

№ п/п	№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова-ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
1	Расчет 1	Восстановление и закрепление трассы				3,27	3,27
2	01-02-01	Организация дорожного движения	361,40				361,40
		(возвратных сумм)					(39,47)
3	01-03-02	Разборка существующих сооружений	595,33				595,33
		Итого по главе 1:	956,73			3,27	960,00
		(возвратных сумм)					(39,47)
		Глава 2. Основные объекты строительства					
4	02-04-03	Замена бортового камня	1 247,72				1 247,72
5	02-05-04	Дорожная одежда на основной дороге	2 690,06				2 690,06
6	02-06-05	Дорожная одежда на примыканиях	225,84				225,84
		Итого по главе 2:	4 163,62				4 163,62
		(возвратных сумм)					
		Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"					
7	06-07-06	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	35,43				35,43
		Итого по главе 6:	35,430				35,43
		Итого по главам с 1 по 7:	5 155,78			3,27	5 159,05
		(возвратных сумм)					(39,47)
		Глава 8. Временные здания и сооружения					
8	ГЭСН 81-05-02-2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	5 155,78			3,27	5 159,05
		(возвратных сумм)					(39,47)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 9. Прочие работы и затраты					
9	расчет 3	Затраты на перевозку рабочих					
10	расчет 2	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	5 155,78			3,27	5 159,05
		(Возвратных сумм)					(39,47)
		Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					
11	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	5 155,78			3,27	5 159,05
		Глава 12. Проектно-изыскательские работы					
12	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
13	МДС 81-35 2004	Авторский надзор 0,2%					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	5 155,78			3,27	5 159,05
14	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	51,56			0,03	51,59
		(Возвратные суммы)					(39,47)
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	5 207,340			3,300	5 210,64
		(Возвратные суммы)					(39,47)
15	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	937,321			0,594	937,92
16		ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 1 кв. 2009г :	6 144,66			3,89	6 148,55
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.)					(46,57)
		ВСЕГО :					6 101,980
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						6 303,35

Объект: Капитальный ремонт дорог в г.Владимире

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-8
(Локальный сметный расчет)
на Ремонт автодороги по ул.Кремлевской

Сметная стоимость: **1 718.220 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **1.642 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **144.455 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 4-го квартала 2008 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (У колодцев)	1000 м2		0.2125	4 230.25	898.93	13 923.09	2 958.66
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	14.7288	8.300	122.25	82.370	1 213.21
1. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	4.0035	10.060	40.28	94.570	378.61
1. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	18.84	4.0035	100.01	400.39	423.83	1 696.80
			(1)			10.06	40.28	94.57	378.61
1. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	12.0105	31.33	376.29	4.05	48.64
		Накладные расходы				104%	169.03	97.76%	1 556.16
		Сметная прибыль				60%	97.52	60%	955.09
		Всего с НР и СП					1 165.48		5 469.92
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		21.25	33.00	701.17	207.68	4 413.22
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	12.2825	7.300	89.66	72.280	887.78
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	6.1625	99.23	611.50	572.08	3 525.44
			(1)						
		Накладные расходы				100%	89.66	94%	834.51
		Сметная прибыль				60%	53.80	60%	532.67
		Всего с НР и СП					844.63		5 780.40
3.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		21.25	17.16	364.65	88.86	1 888.28
4.	Е27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		16.94	1 264.79	21 425.61	7 215.98	122 238.70
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	70.94472	8.530	605.16	84.570	5 999.79
4. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	73.99392	11.090	820.59	104.255	7 714.24
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.184	36.99696	110.00	4 069.67	510.28	18 878.81
			(1)			11.60	429.16	109.05	4 034.52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 4.	x12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	36.99696	<u>350.00</u> 10.58	<u>12 948.94</u> 391.43	<u>2 042.23</u> 99.46	<u>75 556.30</u> 3 679.72
4. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	36.99696	<u>99.23</u>	<u>3 671.21</u>	<u>572.08</u>	<u>21 165.22</u>
4. 6.	c411-0001	Вода	м3	3.2	54.208	2.41	130.64	11.78	638.57
		Накладные расходы				142%	2 024.57	133.48%	18 305.49
		Сметная прибыль				80.75%	1 151.29	80.75%	11 074.08
		Всего с НР и СП					24 601.47		151 618.27
5.	X310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 9 км (класс груза 1)	т		211.75	10.73	2 272.08	56.75	12 016.81
6.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=3см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.1	2 933.50	293.35	16 173.33	1 617.33
6. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	1.8144	9.290	16.86	92.040	167.00
6. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.006	11.436	0.07	107.506	0.65
6. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.024	0.0024	<u>111.99</u> 13.50	<u>0.27</u> 0.03	<u>526.77</u> 126.91	<u>1.26</u> 0.30
6. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.036	0.0036	<u>89.99</u> 10.06	<u>0.32</u> 0.04	<u>379.61</u> 94.57	<u>1.37</u> 0.34
6. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.102	60.00	6.12	242.30	24.71
6. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.024	0.0024	<u>75.40</u>	<u>0.18</u>	<u>442.77</u>	<u>1.06</u>
6. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.006	1 935.84	11.62	11 216.27	67.30
6. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.05	76.02	3.80	363.73	18.19
6. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	0.714	356.00	254.18	1 871.77	1 336.44
		Накладные расходы				142%	24.04	133.48%	223.78
		Сметная прибыль				80.75%	13.67	80.75%	135.38
		Всего с НР и СП					331.06		1 976.49
7.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2	т		0.005	2 041.44	10.21	11 765.10	58.83
7. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.00396	11.595	0.05	109.000	0.43
7. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.00198	<u>120.00</u> 23.19	<u>0.24</u> 0.05	<u>536.21</u> 218.00	<u>1.06</u> 0.43
7. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.00515	1 935.84	9.97	11 216.27	57.76
		Накладные расходы				142%	0.07	133.48%	0.57
		Сметная прибыль				80.75%	0.04	80.75%	0.35
		Всего с НР и СП					10.32		59.75
8.	E68-10-2	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 т		0.466	40 827.55	19 025.64	217 240.54	101 234.09
8. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	102.864	47.934624	9.620	461.13	95.240	4 565.29
8. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	37.464	17.458224	13.275	231.76	124.798	2 178.75
8. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	14.088	6.565008	<u>75.00</u> 11.60	<u>492.38</u> 76.15	<u>374.18</u> 109.05	<u>2 456.49</u> 715.91
8. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	22.416	10.445856	<u>121.00</u> 14.40	<u>1 263.95</u> 150.42	<u>560.54</u> 135.37	<u>5 855.32</u> 1 414.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.96	0.44736	<u>110.00</u> 11.60	<u>49.21</u> 5.19	<u>510.28</u> 109.05	<u>228.28</u> 48.78
8. 6.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.00233	1 492.15	3.48	13 724.66	31.98
8. 7.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	47.066	356.00	16 755.50	1 871.77	88 096.73
		<i>Накладные расходы</i>				104%	720.61	97.76%	6 592.97
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	415.73	60%	4 046.42
		<i>Всего с НР и СП</i>					20 161.98		111 873.49
9.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.932	2 041.44	1 902.62	11 765.10	10 965.07
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
9. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	<u>чел.ч</u>	0.792	0.738144	11.595	8.56	109.000	80.46
9. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.369072	<u>120.00</u> 23.19	<u>44.29</u> 8.56	<u>536.21</u> 218.00	<u>197.90</u> 80.46
9. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.95996	1 935.84	1 858.33	11 216.27	10 767.17
		<i>Накладные расходы</i>				142%	12.16	133.48%	107.40
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	6.91	80.75%	64.97
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 921.69		11 137.44
10.	Е27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		1.864	37 714.98	70 300.71	259 470.26	483 652.56
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
10. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	85.66944	9.620	824.14	95.240	8 159.16
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	<u>чел.ч</u>	22.896	42.678144	13.760	587.26	129.356	5 520.68
10. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.036	0.067104	<u>111.99</u> 13.50	<u>7.51</u> 0.91	<u>526.77</u> 126.91	<u>35.35</u> 8.52
10. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	3.13152	17.20	53.86	53.50	167.54
10. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.752	8.857728	<u>75.00</u> 11.60	<u>664.33</u> 102.75	<u>374.18</u> 109.05	<u>3 314.38</u> 965.94
10. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	13.812	25.745568	<u>121.00</u> 14.40	<u>3 115.21</u> 370.74	<u>560.54</u> 135.37	<u>14 431.42</u> 3 485.18
10. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.468	0.872352	<u>110.00</u> 11.60	<u>95.96</u> 10.12	<u>510.28</u> 109.05	<u>445.14</u> 95.13
10. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	3.828	7.135392	<u>195.20</u> 14.40	<u>1 392.83</u> 102.75	<u>748.86</u> 135.37	<u>5 343.41</u> 965.92
10. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.048	0.089472	<u>75.40</u> 6.75	<u>6.75</u> 442.77	<u>442.77</u> 39.62	<u>39.62</u>
10. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0115568	6 400.66	73.97	21 199.99	245.00
10. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.2796	1 019.63	285.09	4 747.58	1 327.42
10. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0201312	1 935.84	38.97	11 216.27	225.80
10. 13.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	180.0624	354.00	63 742.09	2 498.68	449 918.32
		<i>Накладные расходы</i>				142%	2 004.19	133.48%	18 259.85
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 139.71	80.75%	11 046.47
		<i>Всего с НР и СП</i>					73 444.60		512 958.88
11.	Е27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		3.728	4 290.86	15 996.34	30 271.57	112 852.42

Объем: 1864*2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.402624	9.620	3.87	95.240	38.35
11. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.805248	17.20	13.85	53.50	43.08
11. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0052192	1 935.84	10.10	11 216.27	58.54
11. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	45.1088	354.00	15 968.52	2 498.68	112 712.46
		Накладные расходы				142%	5.50	133.48%	51.19
		Сметная прибыль				80.75%	3.13	80.75%	30.97
		Всего с НР и СП					16 004.96		112 934.58
12.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.5592	2 041.44	1 141.57	11 765.10	6 579.04
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2									
12. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.4428864	11.595	5.14	109.000	48.27
12. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.2214432	120.00	26.57	536.21	118.74
		(2)				23.19	5.14	218.00	48.27
12. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.575976	1 935.84	1 115.00	11 216.27	6 460.30
		Накладные расходы				142%	7.30	133.48%	64.43
		Сметная прибыль				80.75%	4.15	80.75%	38.98
		Всего с НР и СП					1 153.02		6 682.45
<i>Переустройство колодцев</i>									
13.	Е66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		18	17.82	320.75	176.81	3 182.59
13. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	40.86	7.850	320.75	77.890	3 182.59
		Накладные расходы				74%	237.36	69.56%	2 213.81
		Сметная прибыль				50%	160.38	50%	1 591.30
		Всего с НР и СП					718.48		6 987.69
14.	Е07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.045	20 341.08	915.35	127 667.21	5 745.02
Объем: 0.25*18									
Начисления: НЗ= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8									
14. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	19.71216	8.970	176.82	88.840	1 751.23
14. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	134.208	6.03936	13.500	81.53	126.910	766.46
14. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	46.128	2.07576	115.40	239.54	627.98	1 303.54
		(1)				13.50	28.02	126.91	263.43
14. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	88.08	3.9636	96.89	384.03	508.43	2 015.21
		(1)				13.50	53.51	126.91	503.02
14. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	33.88	1.5246	75.40	114.95	442.77	675.05
		(1)							
		Накладные расходы				130%	335.86	122.2%	3 076.62
		Сметная прибыль				72.25%	186.66	72.25%	1 819.03
		Всего с НР и СП					1 437.86		10 640.67
15.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		11.25	33.00	371.21	207.68	2 336.41
Объем: 0.25*2.5*18									
15. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	6.5025	7.300	47.47	72.280	470.00
15. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	3.2625	99.23	323.74	572.08	1 866.41
		(1)							
		Накладные расходы				100%	47.47	94%	441.80
		Сметная прибыль				60%	28.48	60%	282.00
		Всего с НР и СП					447.16		3 060.21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 18 км (класс груза 1)	т		11.25	17.16	193.05	88.86	999.68
17.	Е06-01-062-1	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	100 м3		0.0072	169 718.79	1 221.98	1 025 071.80	7 380.52
17. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	12.950784	9.400	121.74	93.100	1 205.72
17. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	132.72	0.955584	13.493	12.89	126.844	121.21
17. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.19	0.015768	111.99	1.77	526.77	8.31
		(1)				13.50	0.21	126.91	2.00
17. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	130.26	0.937872	96.89	90.87	508.43	476.84
		(1)				13.50	12.66	126.91	119.03
17. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.27	0.001944	89.99	0.17	379.61	0.74
		(1)				10.06	0.02	94.57	0.18
17. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.067752	8.10	0.55	31.05	2.10
17. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.647568	1.90	1.23	7.57	4.90
17. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.019872	3.27	0.06	12.20	0.24
17. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	6.59	0.047448	75.40	3.58	442.77	21.01
		(1)							
17. 10.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0011376	2 791.33	3.18	11 326.15	12.88
17. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1	0.00072	6 066.49	4.37	30 576.80	22.02
17. 12.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000864	9 600.99	0.83	31 198.22	2.70
17. 13.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.001368	5 160.53	7.06	29 021.56	39.70
17. 14.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.68	0.012096	524.95	6.35	2 432.55	29.42
17. 15.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	3.4	0.02448	1 078.11	26.39	4 256.39	104.20
17. 16.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	4.05	0.02916	1 166.12	34.00	5 090.88	148.45
17. 17.	с411-0001	Вода	м3	0.472	0.0033984	2.41	0.01	11.78	0.04
17. 18.	с204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	10.8	0.07776	5 740.35	446.37	22 668.28	1 762.69
17. 19.	с401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м3	101.5	0.7308	647.85	473.45	4 842.04	3 538.56
		Накладные расходы				105%	141.36	98.7%	1 309.68
		Сметная прибыль				55.25%	74.38	55.25%	733.13
		Всего с НР и СП					1 437.72		9 423.33
18.	Е07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.045	26 664.13	1 199.89	168 968.95	7 603.60
								Объем: 0.25*18	
18. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	24.6402	8.970	221.02	88.840	2 189.04
18. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.76	7.5492	13.500	101.91	126.910	958.07
18. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	57.66	2.5947	115.40	299.43	627.98	1 629.42
		(1)				13.50	35.03	126.91	329.29
18. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	110.1	4.9545	96.89	480.04	508.43	2 519.02
		(1)				13.50	66.89	126.91	628.78
18. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	42.35	1.90575	75.40	143.69	442.77	843.81
		(1)							
18. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00315	6 400.66	20.16	21 199.99	66.78
18. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.081	438.74	35.54	4 389.41	355.54
		Накладные расходы				130%	419.81	122.2%	3 845.77
		Сметная прибыль				72.25%	233.32	72.25%	2 273.79
		Всего с НР и СП					1 853.02		13 723.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19.	C445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		4.5	1 282.29	5 770.31	17 749.47	79 872.62
								Объем: 0.25*18	
20.	E23-04-011-1	Установка люков	шт.		18	17.07	307.19	147.20	2 649.62
20. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	23.58	8.620	203.26	85.640	2 019.39
20. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.07	1.26	75.40	95.00	442.77	557.89
			(1)						
20. 3.	с401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0144	619.59	8.92	5 023.44	72.34
		Накладные расходы				130%	264.24	122.2%	2 467.69
		Сметная прибыль				75.65%	153.77	75.65%	1 527.67
		Всего с НР и СП					725.19		6 644.98
	Поднятие и установка вновь бортового камня								
21.	E01-02-057-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	100 м3		0.32	920.40	294.53	9 098.98	2 911.67
21. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	37.76	7.800	294.53	77.110	2 911.67
		Накладные расходы				80%	235.62	75.2%	2 189.58
		Сметная прибыль				38.25%	112.66	38.25%	1 113.71
		Всего с НР и СП					642.81		6 214.96
22.	E68-14-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании (в т.ч. 60 шт. для использования)	100 м		4.16	2 894.40	12 040.71	11 932.80	49 640.44
								Объем: 356+60	
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
22. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	81.912	340.75392	8.620	2 937.30	85.640	29 182.17
22. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11.28	46.9248	10.060	472.06	94.570	4 437.68
22. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	11.28	46.9248	100.01	4 692.95	423.83	19 888.14
			(1)			10.06	472.06	94.57	4 437.68
22. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	33.84	140.7744	31.33	4 410.46	4.05	570.14
		Накладные расходы				104%	3 545.73	97.76%	32 866.77
		Сметная прибыль				60%	2 045.62	60%	20 171.91
		Всего с НР и СП					17 632.06		102 679.12
23.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		37	33.00	1 220.86	207.68	7 684.20
23. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	21.386	7.300	156.12	72.280	1 545.78
23. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	10.73	99.23	1 064.74	572.08	6 138.42
			(1)						
		Накладные расходы				100%	156.12	94%	1 453.03
		Сметная прибыль				60%	93.67	60%	927.47
		Всего с НР и СП					1 470.65		10 064.70
24.	X310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 9 км (класс груза 1)	т		37	10.73	397.01	56.75	2 099.75
25.	E68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3		0.0917	11 889.41	1 090.26	46 624.24	4 275.44
								Объем: 131*0.07	
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
25. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	26.778234	8.300	222.26	82.370	2 205.72
25. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	4.5545556	10.238	46.63	96.242	438.34
25. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	47.1	4.31907	100.01	431.95	423.83	1 830.55
			(1)			10.06	43.45	94.57	408.45
25. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.1419516	8.00	1.14	26.80	3.80
25. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.568	0.2354856	123.00	28.96	776.64	182.89
			(1)			13.50	3.18	126.91	29.89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч	141.3	12.95721	31.33 104% 60%	405.95 279.65 161.33 1 531.24	4.05 97.76% 60%	52.48 2 584.83 1 586.44 8 446.71
26.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (на тротуаре у бортового камня)	1000 м2		0.009	3 525.21	31.73	11 602.58	104.42
26. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	0.51984	8.300	4.31	82.370	42.82
26. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>15.7</i>	<i>0.1413</i>	<i>10.060</i>	<i>1.42</i>	<i>94.570</i>	<i>13.36</i>
26. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	15.7	0.1413	<u>100.01</u>	<u>14.13</u>	<u>423.83</u>	<u>59.89</u>
		(1)				10.06	1.42	94.57	13.36
26. 4.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч	47.1	0.4239	31.33 104% 60%	13.28 5.96 3.44 41.13	4.05 97.76% 60%	1.72 54.92 33.71 193.05
27.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		23.8	33.00	785.31	207.68	4 942.81
							Объем: 22.9+0.9		
27. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	13.7564	7.300	100.42	72.280	994.31
27. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	0.29	6.902	<u>99.23</u>	<u>684.89</u>	<u>572.08</u>	<u>3 948.50</u>
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>				100% 60%	100.42 60.25 945.98	94% 60%	934.65 596.59 6 474.05
28.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		23.8	17.16	408.41	88.86	2 114.87
29.	E01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	100 м3		0.2466	1 201.20	296.22	11 874.94	2 928.36
							Объем: 131*0.18+9*0.12		
29. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	37.9764	7.800	296.22	77.110	2 928.36
		<i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>				80% 38.25%	236.98 113.30 646.50	75.2% 38.25%	2 202.13 1 120.10 6 250.58
30.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		41.8	33.00	1 379.24	207.68	8 681.07
							Объем: 40+1.8		
30. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	24.1604	7.300	176.37	72.280	1 746.31
30. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	0.29	12.122	<u>99.23</u>	<u>1 202.87</u>	<u>572.08</u>	<u>6 934.75</u>
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>				100% 60%	176.37 105.82 1 661.43	94% 60%	1 641.53 1 047.79 11 370.39
31.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		41.8	17.16	717.29	88.86	3 714.35
32.	E08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		10.9	178.69	1 947.68	1 700.15	18 531.64
32. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.54</i>	<i>5.886</i>	<i>10.288</i>	<i>60.56</i>	<i>96.715</i>	<i>569.27</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32. 2.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	0.46	5.014	<u>100.01</u>	<u>501.45</u>	<u>423.83</u>	<u>2 125.08</u>
			(1)			10.06	50.44	94.57	474.17
32. 3.	x33-1101	Трамбовки пневматические	<u>маш.ч</u>	0.92	10.028	4.91	49.24	11.85	118.83
32. 4.	c411-0001	Вода	<u>м3</u>	0.15	1.635	2.41	3.94	11.78	19.26
32. 5.	x03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	<u>маш.ч</u>	0.08	0.872	<u>205.65</u>	<u>179.33</u>	<u>870.92</u>	<u>759.44</u>
			(1)			11.60	10.12	109.05	95.09
32. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	<u>чел.ч</u>	2.4	26.16	8.160	213.47	80.880	2 115.82
32. 7.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	<u>м3</u>	1.3	14.17	70.59	1 000.26	945.18	13 393.20
		<i>Накладные расходы</i>				122%	334.32	114.68%	3 079.26
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	186.34	68%	1 825.86
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 468.34		23 436.76
33.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		3.76	13 149.26	49 441.23	69 620.26	261 772.18
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
33. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	<u>чел.ч</u>	91.296	343.27296	8.450	2 900.66	83.860	28 786.87
33. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.816</i>	<i>3.06816</i>	<i>13.500</i>	<i>41.42</i>	<i>126.910</i>	<i>389.38</i>
33. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.816	3.06816	<u>111.99</u>	<u>343.60</u>	<u>526.77</u>	<u>1 616.21</u>
			(1)			13.50	41.42	126.91	389.38
33. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.18048	<u>75.40</u>	<u>13.61</u>	<u>442.77</u>	<u>79.91</u>
			(1)						
33. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	<u>т</u>	0.001	0.00376	5 160.53	19.40	29 021.56	109.12
33. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	<u>м3</u>	0.17	0.6392	631.03	403.35	2 596.82	1 659.89
33. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	<u>м3</u>	5.9	22.184	676.11	14 998.82	4 633.26	102 784.24
33. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	<u>м3</u>	0.06	0.2256	438.74	98.98	4 389.41	990.25
33. 9.	c403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	<u>шт.</u>	100	376	81.55	30 662.80	334.43	125 745.68
		<i>Накладные расходы</i>				142%	4 177.75	133.48%	38 944.46
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	2 375.73	80.75%	23 559.82
		<i>Всего с НР и СП</i>					55 994.71		324 276.46
34.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированного)	100 м		0.6	4 994.26	2 996.56	36 177.26	21 706.36
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
34. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	<u>чел.ч</u>	91.296	54.7776	8.450	462.87	83.860	4 593.65
34. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.816</i>	<i>0.4896</i>	<i>13.500</i>	<i>6.61</i>	<i>126.910</i>	<i>62.14</i>
34. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.816	0.4896	<u>111.99</u>	<u>54.83</u>	<u>526.77</u>	<u>257.91</u>
			(1)			13.50	6.61	126.91	62.14
34. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.0288	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>442.77</u>	<u>12.75</u>
			(1)						
34. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	<u>т</u>	0.001	0.0006	5 160.53	3.10	29 021.56	17.41
34. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	<u>м3</u>	0.17	0.102	631.03	64.37	2 596.82	264.88
34. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	<u>м3</u>	5.9	3.54	676.11	2 393.43	4 633.26	16 401.74
34. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	<u>м3</u>	0.06	0.036	438.74	15.79	4 389.41	158.02
		<i>Накладные расходы</i>				142%	666.66	133.48%	6 214.55
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	379.11	80.75%	3 759.55
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 042.33		31 680.46
35.	E27-07-002-1	Восстановление щебеночного основания на проезжей части Н=12см	100 м2		1.31	1 733.34	2 270.68	18 469.83	24 195.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
35. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	31.488	41.24928	8.450	348.56	83.860	3 459.16
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.804	4.98324	11.041	55.02	103.797	517.25
35. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.38	1.8078	89.99	162.68	379.61	686.26
			(1)			10.06	18.19	94.57	170.96
35. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.776	2.32656	75.00	174.49	374.18	870.55
			(1)			11.60	26.99	109.05	253.71
35. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.648	0.84888	110.00	93.38	510.28	433.17
			(1)			11.60	9.85	109.05	92.57
35. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	2.62	2.41	6.31	11.78	30.86
35. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	22.794	65.16	1 485.26	821.07	18 715.47
		Накладные расходы				142%	573.08	133.48%	5 307.71
		Сметная прибыль				80.75%	325.89	80.75%	3 210.95
		Всего с НР и СП					3 169.65		32 714.14
36.	Е27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1 (добавляется на 6 см)	100 м2		7.86	114.01	896.15	1 331.50	10 465.59
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 131*6	
36. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.648	5.09328	8.450	43.04	83.860	427.12
36. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.12	0.9432	10.060	9.49	94.570	89.20
36. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.12	0.9432	89.99	84.88	379.61	358.05
			(1)			10.06	9.49	94.57	89.20
36. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.5	11.79	65.16	768.24	821.07	9 680.42
		Накладные расходы				142%	74.59	133.48%	689.18
		Сметная прибыль				80.75%	42.42	80.75%	416.93
		Всего с НР и СП					1 013.16		11 571.70
37.	Е27-07-002-1	Восстановление щебеночного основания на тротуаре Н=12см	100 м2		0.09	1 634.22	147.08	17 776.55	1 599.89
37. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	2.3616	8.450	19.96	83.860	198.04
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.17	0.2853	11.041	3.15	103.797	29.61
37. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.1035	89.99	9.31	379.61	39.29
			(1)			10.06	1.04	94.57	9.79
37. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.1332	75.00	9.99	374.18	49.84
			(1)			11.60	1.55	109.05	14.53
37. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.0486	110.00	5.35	510.28	24.80
			(1)			11.60	0.56	109.05	5.30
37. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.18	2.41	0.43	11.78	2.12
37. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	1.566	65.16	102.04	821.07	1 285.80
		Накладные расходы				142%	32.82	133.48%	303.87
		Сметная прибыль				80.75%	18.66	80.75%	183.83
		Всего с НР и СП					198.56		2 087.58
38.	Е27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см на проезжей части вручную (толщ.7 см)	100 м2		1.31	2 933.50	3 842.88	16 173.33	21 187.07
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
38. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	23.76864	9.290	220.81	92.040	2 187.67
38. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.0786	11.436	0.90	107.506	8.45
38. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.03144	111.99	3.52	526.77	16.56
			(1)			13.50	0.42	126.91	3.99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.036	0.04716	<u>89.99</u> 10.06	<u>4.24</u> 0.47	<u>379.61</u> 94.57	<u>17.90</u> 4.46
38. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	<u>маш.ч</u>	1.02	1.3362	60.00	80.17	242.30	323.76
38. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.024	0.03144	<u>75.40</u>	<u>2.37</u>	<u>442.77</u>	<u>13.92</u>
38. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0786	1 935.84	152.16	11 216.27	881.60
38. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.655	76.02	49.79	363.73	238.24
38. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	9.3534	356.00	3 329.81	1 871.77	17 507.41
		<i>Накладные расходы</i>				142%	314.83	133.48%	2 931.38
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	179.03	80.75%	1 773.37
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 336.74		25 891.82
39.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		10.48	466.70	4 891.05	2 561.79	26 847.53
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 131*8	
39. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	29.17632	9.290	271.05	92.040	2 685.39
39. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	<u>маш.ч</u>	0.168	1.76064	60.00	105.64	242.30	426.60
39. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	12.6808	356.00	4 514.36	1 871.77	23 735.54
		<i>Накладные расходы</i>				142%	384.89	133.48%	3 584.46
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	218.87	80.75%	2 168.45
		<i>Всего с НР и СП</i>					5 494.81		32 600.44
40.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.1048	2 041.44	213.94	11 765.10	1 232.98
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
40. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0830016	11.595	0.96	109.000	9.05
40. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.0415008	<u>120.00</u> 23.19	<u>4.98</u> 0.96	<u>536.21</u> 218.00	<u>22.25</u> 9.05
40. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.107944	1 935.84	208.96	11 216.27	1 210.73
		<i>Накладные расходы</i>				142%	1.36	133.48%	12.08
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.78	80.75%	7.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					216.08		1 252.37
41.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см на тротуаре (толщ.4 см)	100 м2		0.09	2 879.63	259.17	20 323.80	1 829.14
41. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	1.3608	9.290	12.64	92.040	125.25
41. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.0045	11.436	0.05	107.506	0.48
41. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.02	0.0018	<u>111.99</u> 13.50	<u>0.20</u> 0.02	<u>526.77</u> 126.91	<u>0.95</u> 0.23
41. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.03	0.0027	<u>89.99</u> 10.06	<u>0.24</u> 0.03	<u>379.61</u> 94.57	<u>1.02</u> 0.26
41. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	<u>маш.ч</u>	0.85	0.0765	60.00	4.59	242.30	18.54
41. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.02	0.0018	<u>75.40</u>	<u>0.14</u>	<u>442.77</u>	<u>0.80</u>
41. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0054	1 935.84	10.45	11 216.27	60.57
41. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.045	76.02	3.42	363.73	16.37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	7.14	0.6426	354.00	227.48	2 498.68	1 605.65
						142%	18.02	133.48%	167.82
						80.75%	10.25	80.75%	101.53
							287.44		2 098.49
42.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.18	458.29	82.49	3 270.86	588.75
								Объем: 9*2	
42. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	0.4176	9.290	3.88	92.040	38.44
42. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	0.0252	60.00	1.51	242.30	6.11
42. 3.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.21	0.2178	354.00	77.10	2 498.68	544.21
						142%	5.51	133.48%	51.31
						80.75%	3.13	80.75%	31.04
							91.13		671.10
43.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0072	2 033.52	14.64	11 729.71	84.45
43. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.004752	11.595	0.06	109.000	0.52
43. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.002376	120.00	0.29	536.21	1.27
			(2)			23.19	0.06	218.00	0.52
43. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.03	0.007416	1 935.84	14.36	11 216.27	83.18
						142%	0.09	133.48%	0.69
						80.75%	0.05	80.75%	0.42
							14.77		85.56
44.	Е01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.32	661.98	211.83	6 560.51	2 099.36
44. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	88.5	28.32	7.480	211.83	74.130	2 099.36
						80%	169.46	75.2%	1 578.72
						38.25%	81.02	38.25%	803.01
							462.32		4 481.08
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							230 509.56		1 451 482.87
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							230 509.56		1 451 482.87
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 1, 8, 22, 25, 26; %=94 - по стр. 2, 15, 23, 27, 30; %=133.48 - по стр. 4, 6, 7, 9-12, 33-43; %=69.56 - по стр. 13; %=122.2 - по стр. 14, 18, 20; %=98.7 - по стр. 17; %=75.2 - по стр. 21, 29, 44; %=114.68 - по стр. 32)							17 993.43		166 144.67
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2, 8, 15, 22, 23, 25-27, 30; %=80.75 - по стр. 4, 6, 7, 9-12, 33-43; %=50 - по стр. 13; %=72.25 - по стр. 14, 18; %=55.25 - по стр. 17; %=75.65 - по стр. 20; %=38.25 - по стр. 21, 29, 44; %=68 - по стр. 32)							10 240.30		100 592.05
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							258 743.29		1 718 219.59
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							258 743.29		1 718 219.59
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							17 993.43		166 144.67
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							10 240.30		100 592.05

аказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме						2115,36	тыс.руб.					
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул. Кремлевской												
Составлен в ценах 2001г./на 4кв.2008г.												
№ № п.п .	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметная стоимость	Сметная стоимость в ц на 4кв.2008г.				Общая сметная стоимость
			строите ль-ных работ	монтаж- ных работ	оборуд ования,	прочих затрат		строите- льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования,	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-8	Ремонт автодороги по ул. Кремлевской						1718,22				1718,22
		Итого по главе 2:						1718,22	0,00	0,00	0,00	1718,22
		Итого по главам с 1 по 5						1718,22	0,00	0,00	0,00	1718,22
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						1718,22	0,00	0,00	0,00	1718,22
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ-	Добровольное страхование 3%										
3	..№186-р	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						1718,22	0,00	0,00	0,00	1718,22

		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						1718,22	0,00	0,00	0,00	1718,22
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										17,18
		ИТОГО										1735,4
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										312,37
		ИТОГО по сводному расчету										2047,77
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											2115,36

Стройка: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)
на Ремонт автодороги в п.Лесной

Сметная стоимость: **4 229.647 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **2.199 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **202.949 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е01-01-030-2	Очистка покрытия от грязи механизированным способом	1000 м3		0.0456	776.58	35.41	4 769.30	217.48
1. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	12.65	0.57684	13.500	7.79	126.910	73.21
1. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	12.65	0.57684	61.39	35.41	377.02	217.48
			(1)			13.50	7.79	126.91	73.21
		Накладные расходы				95%	7.40	89.3%	65.38
		Сметная прибыль				42.5%	3.31	42.5%	31.11
		Всего с НР и СП					46.12		313.97
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		84.8	3.02	255.82	17.21	1 459.58
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	2.0352	13.500	27.48	126.910	258.29
2. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	2.0352	125.70	255.82	717.17	1 459.58
			(1)			13.50	27.48	126.91	258.29
		Накладные расходы				100%	27.48	94%	242.79
		Сметная прибыль				60%	16.49	60%	154.97
		Всего с НР и СП					299.79		1 857.35
3.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		84.8	11.75	996.40	60.28	5 111.74
4.	Е68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (у колодцев)	100 м3		0.002	11 889.41	23.78	45 647.37	91.29
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 4*0.05	
4. 1.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	0.58404	8.300	4.85	82.370	48.11
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	0.099336	10.238	1.02	96.242	9.56
4. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	47.1	0.0942	100.01	9.42	405.71	38.22
			(1)			10.06	0.95	94.57	8.91
4. 4.	x09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.003096	8.00	0.02	26.80	0.08
4. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.568	0.005136	123.00	0.63	728.58	3.74
			(1)			13.50	0.07	126.91	0.65
4. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	0.2826	31.33	8.85	4.05	1.14
		Накладные расходы				104%	6.10	97.76%	56.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				60%	3.52	60%	34.60
		Всего с НР и СП					33.41		182.27
5.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.5	33.00	16.50	206.25	103.12
5. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.289	7.300	2.11	72.280	20.89
5. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.145	99.23	14.39	567.13	82.23
			(1)						
		Накладные расходы				100%	2.11	94%	19.64
		Сметная прибыль				60%	1.27	60%	12.53
		Всего с НР и СП					19.88		135.29
6.	X310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		0.5	11.75	5.88	60.28	30.14
7.	E27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		2.79	1 264.79	3 528.78	6 869.87	19 166.93
7. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	11.68452	8.530	99.67	84.570	988.16
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	12.18672	11.090	135.15	54.525	664.48
7. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.184	6.09336	110.00	670.27	504.48	3 073.98
			(1)			11.60	70.68	109.05	664.48
7. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.ч	2.184	6.09336	350.00	2 132.68	1 895.28	11 548.62
			(1)			10.58	64.47		
7. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	2.184	6.09336	99.23	604.64	567.13	3 455.73
			(1)						
7. 6.	с411-0001	Вода	м3	3.2	8.928	2.41	21.52	11.25	100.44
		Накладные расходы				142%	333.44	133.48%	2 205.94
		Сметная прибыль				80.75%	189.62	80.75%	1 334.51
		Всего с НР и СП					4 051.84		22 707.38
8.	X310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		34.875	11.75	409.78	60.28	2 102.27
9.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		5.15	2 933.50	15 107.50	18 761.39	96 621.15
9. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	93.4416	9.290	868.07	92.040	8 600.36
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.309	11.436	3.53	107.506	33.22
9. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.1236	111.99	13.84	504.91	62.41
			(1)			13.50	1.67	126.91	15.69
9. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.1854	89.99	16.68	376.65	69.83
			(1)			10.06	1.87	94.57	17.53
9. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	5.253	60.00	315.18	230.62	1 211.45
9. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.1236	75.40	9.32	440.77	54.48
			(1)						
9. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.309	1 935.84	598.17	9 708.48	2 999.92
9. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	2.575	76.02	195.75	337.98	870.30
9. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	36.771	356.00	13 090.48	2 250.48	82 752.40
		Накладные расходы				142%	1 237.67	133.48%	11 524.10
		Сметная прибыль				80.75%	703.82	80.75%	6 971.62
		Всего с НР и СП					17 048.99		115 116.87
10.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		20.6	466.70	9 614.09	3 018.06	62 172.12
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
		Объем: 515*4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	57.3504	9.290	532.79	92.040	5 278.53
10. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	3.4608	60.00	207.65	230.62	798.13
10. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ	т	1.21	24.926	356.00	8 873.66	2 250.48	56 095.46
		<i>Накладные расходы</i>				142%	756.56	133.48%	7 045.78
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	430.23	80.75%	4 262.41
		<i>Всего с НР и СП</i>					10 800.88		73 480.31
11.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.2575	2 041.44	525.67	10 209.78	2 629.02
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
11. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.20394	11.595	2.36	109.000	22.23
11. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.10197	120.00	12.24	530.41	54.09
			(2)			23.19	2.36	218.00	22.23
11. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.265225	1 935.84	513.43	9 708.48	2 574.93
		<i>Накладные расходы</i>				142%	3.35	133.48%	29.67
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1.91	80.75%	17.95
		<i>Всего с НР и СП</i>					530.93		2 676.64
12.	Е27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=3см	100 м2		8.28	2 933.50	24 289.34	18 761.39	155 344.29
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
12. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	150.23232	9.290	1 395.66	92.040	13 827.38
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.4968	11.436	5.68	107.506	53.41
12. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.19872	111.99	22.25	504.91	100.34
			(1)			13.50	2.68	126.91	25.22
12. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.29808	89.99	26.82	376.65	112.27
			(1)			10.06	3.00	94.57	28.19
12. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	8.4456	60.00	506.74	230.62	1 947.72
12. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.19872	75.40	14.98	440.77	87.59
			(1)						
12. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.4968	1 935.84	961.73	9 708.48	4 823.17
12. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	4.14	76.02	314.72	337.98	1 399.24
12. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ	т	7.14	59.1192	356.00	21 046.44	2 250.48	133 046.58
		<i>Накладные расходы</i>				142%	1 989.90	133.48%	18 528.08
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 131.58	80.75%	11 208.74
		<i>Всего с НР и СП</i>					27 410.82		185 081.11
13.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.6624	2 041.44	1 352.25	10 209.78	6 762.96
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.5246208	11.595	6.08	109.000	57.18
13. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.2623104	120.00	31.48	530.41	139.13
			(2)			23.19	6.08	218.00	57.18
13. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.682272	1 935.84	1 320.77	9 708.48	6 623.82
		<i>Накладные расходы</i>				142%	8.63	133.48%	76.32
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	4.91	80.75%	46.17
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 365.79		6 885.46
14.	Е27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ. 10 см)	1000 м2		0.63	20 142.27	12 689.63	186 768.98	117 664.46
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
14. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	28.19124	8.160	230.04	80.880	2 280.11
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	37.73952	13.191	497.83	124.008	4 679.99
14. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	3.00888	89.99	270.77	376.65	1 133.29
			(1)			10.06	30.27	94.57	284.55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.108	1.95804	<u>80.01</u>	<u>156.66</u>	<u>455.59</u>	<u>892.06</u>
			(1)			14.40	28.20	135.37	265.06
14. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.492	0.30996	<u>123.00</u>	<u>38.13</u>	<u>728.58</u>	<u>225.83</u>
			(1)			13.50	4.18	126.91	39.34
14. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.496	9.13248	<u>75.00</u>	<u>684.94</u>	<u>358.62</u>	<u>3 275.09</u>
			(1)			11.60	105.94	109.05	995.90
14. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	32.7	20.601	<u>121.00</u>	<u>2 492.72</u>	<u>544.80</u>	<u>11 223.42</u>
			(1)			14.40	296.65	135.37	2 788.76
14. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	3.552	2.23776	<u>110.00</u>	<u>246.15</u>	<u>504.48</u>	<u>1 128.91</u>
			(1)			11.60	25.96	109.05	244.03
14. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u>	0.78	0.4914	<u>201.46</u>	<u>99.00</u>	<u>676.50</u>	<u>332.43</u>
			(1)			13.50	6.63	126.91	62.36
14. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	18.9	2.41	45.55	11.25	212.63
14. 11.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	9.45	70.59	667.08	878.43	8 301.16
14. 12.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	119.07	65.16	7 758.60	744.60	88 659.52
		Накладные расходы				142%	1 033.58	133.48%	9 290.34
		Сметная прибыль				80.75%	587.76	80.75%	5 620.28
		Всего с НР и СП					14 310.96		132 575.08
15.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-3.15	1 107.11	-3 487.40	10 663.28	-33 589.34
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2						Объем: -630*5	
15. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-9.4878	12.005	- 113.91	112.860	-1 070.80
15. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.996	-3.1374	<u>89.99</u>	<u>- 282.33</u>	<u>376.65</u>	<u>-1 181.70</u>
			(1)			10.06	-31.56	94.57	- 296.70
15. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.032	-3.2508	<u>75.00</u>	<u>- 243.81</u>	<u>358.62</u>	<u>-1 165.80</u>
			(1)			11.60	-37.71	109.05	- 354.50
15. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	0.984	-3.0996	<u>121.00</u>	<u>- 375.05</u>	<u>544.80</u>	<u>-1 688.66</u>
			(1)			14.40	-44.63	135.37	- 419.59
15. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-39.69	65.16	-2 586.20	744.60	-29 553.17
		Накладные расходы				142%	- 161.75	133.48%	-1 429.30
		Сметная прибыль				80.75%	-91.98	80.75%	- 864.67
		Всего с НР и СП					-3 741.13		-35 883.31
16.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ. 17 см)	1000 м2		0.198	20 142.27	3 988.17	186 768.98	36 980.26
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
16. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	8.860104	8.160	72.30	80.880	716.61
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	11.860992	13.191	156.46	124.008	1 470.85
16. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	4.776	0.945648	<u>89.99</u>	<u>85.10</u>	<u>376.65</u>	<u>356.18</u>
			(1)			10.06	9.51	94.57	89.43
16. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.108	0.615384	<u>80.01</u>	<u>49.24</u>	<u>455.59</u>	<u>280.36</u>
			(1)			14.40	8.86	135.37	83.30
16. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.492	0.097416	<u>123.00</u>	<u>11.98</u>	<u>728.58</u>	<u>70.98</u>
			(1)			13.50	1.32	126.91	12.36
16. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.496	2.870208	<u>75.00</u>	<u>215.27</u>	<u>358.62</u>	<u>1 029.31</u>
			(1)			11.60	33.29	109.05	313.00
16. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	32.7	6.4746	<u>121.00</u>	<u>783.43</u>	<u>544.80</u>	<u>3 527.36</u>
			(1)			14.40	93.23	135.37	876.47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. 8.	x12-1601	Машины поливмоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	3.552	0.703296	<u>110.00</u> 11.60	<u>77.36</u> 8.16	<u>504.48</u> 109.05	<u>354.80</u> 76.69
16. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u> (1)	0.78	0.15444	<u>201.46</u> 13.50	<u>31.11</u> 2.08	<u>676.50</u> 126.91	<u>104.48</u> 19.60
16. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	5.94	2.41	14.32	11.25	66.83
16. 11.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	2.97	70.59	209.65	878.43	2 608.94
16. 12.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	37.422	65.16	2 438.42	744.60	27 864.42
		<i>Накладные расходы</i>				142%	324.84	133.48%	2 919.82
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	184.72	80.75%	1 766.37
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 497.73		41 666.46
17.	Е27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		0.396	1 107.11	438.42	10 663.28	4 222.66
Объем: 198*2									
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
17. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	<u>чел.ч</u>	3.012	1.192752	12.005	14.32	112.860	134.61
17. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.996	0.394416	<u>89.99</u> 10.06	<u>35.49</u> 3.97	<u>376.65</u> 94.57	<u>148.56</u> 37.30
17. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.032	0.408672	<u>75.00</u> 11.60	<u>30.65</u> 4.74	<u>358.62</u> 109.05	<u>146.56</u> 44.57
17. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.984	0.389664	<u>121.00</u> 14.40	<u>47.15</u> 5.61	<u>544.80</u> 135.37	<u>212.29</u> 52.75
17. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	4.9896	65.16	325.12	744.60	3 715.26
		<i>Накладные расходы</i>				142%	20.33	133.48%	179.68
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	11.56	80.75%	108.70
		<i>Всего с НР и СП</i>					470.32		4 511.04
18.	Е68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		3.254	40 742.96	132 577.59	254 341.83	827 628.30
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
18. 1.	3000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	117.10495	9.770	1 144.12	96.660	11 319.36
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	<u>чел.ч</u>	35.88	116.75352	13.786	1 609.53	129.595	15 130.72
18. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	6.912	22.491648	<u>75.00</u> 11.60	<u>1 686.87</u> 260.90	<u>358.62</u> 109.05	<u>8 065.95</u> 2 452.71
18. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	22.416	72.941664	<u>121.00</u> 14.40	<u>8 825.94</u> 1 050.36	<u>544.80</u> 135.37	<u>39 738.62</u> 9 874.11
18. 5.	x12-1601	Машины поливмоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.96	3.12384	<u>110.00</u> 11.60	<u>343.62</u> 36.24	<u>504.48</u> 109.05	<u>1 575.91</u> 340.65
18. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	5.592	18.196368	<u>195.20</u> 14.40	<u>3 551.93</u> 262.03	<u>1 488.11</u> 135.37	<u>27 078.20</u> 2 463.24
18. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.01627	1 492.15	24.28	13 583.04	221.00
18. 8.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	328.654	356.00	117 000.82	2 250.48	739 629.25
		<i>Накладные расходы</i>				104%	2 863.80	97.76%	25 857.60
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1 652.19	60%	15 870.05
		<i>Всего с НР и СП</i>					137 093.58		869 355.95
19.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		3.254	2 041.44	6 642.83	10 209.78	33 222.61
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
19. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	<u>чел.ч</u>	0.792	2.577168	11.595	29.88	109.000	280.91
19. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	1.288584	<u>120.00</u> 23.19	<u>154.63</u> 29.88	<u>530.41</u> 218.00	<u>683.48</u> 280.91
19. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	3.35162	1 935.84	6 488.20	9 708.48	32 539.14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				142%	42.43	133.48%	374.96
		Сметная прибыль				80.75%	24.13	80.75%	226.83
		Всего с НР и СП					6 709.39		33 824.40
20.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		6.508	37 714.98	245 449.06	249 166.88	1 621 578.08
20. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	299.10768	9.620	2 877.42	95.240	28 487.02
20. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	149.00717	13.760	2 050.37	129.356	19 274.98
20. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.234288	111.99	26.24	504.91	118.29
		(1)				13.50	3.16	126.91	29.73
20. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	10.93344	17.20	188.06	53.50	584.94
20. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	30.926016	75.00	2 319.45	358.62	11 090.69
		(1)				11.60	358.74	109.05	3 372.48
20. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	89.888496	121.00	10 876.51	544.80	48 971.25
		(1)				14.40	1 294.39	135.37	12 168.21
20. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	3.045744	110.00	335.03	504.48	1 536.52
		(1)				11.60	35.33	109.05	332.14
20. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	24.912624	195.20	4 862.94	1 488.11	37 072.72
		(1)				14.40	358.74	135.37	3 372.42
20. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.312384	75.40	23.55	440.77	137.69
		(1)							
20. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0403496	6 400.66	258.26	20 140.00	812.64
20. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.9762	1 019.63	995.36	4 628.52	4 518.36
20. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0702864	1 935.84	136.06	9 708.48	682.37
20. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	628.6728	354.00	222 550.17	2 366.20	1 487 565.58
		Накладные расходы				142%	6 997.46	133.48%	63 752.72
		Сметная прибыль				80.75%	3 979.19	80.75%	38 567.82
		Всего с НР и СП					256 425.71		1 723 898.61
21.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		13.016	4 290.86	55 849.89	28 666.45	373 122.56
		Объем: 6508*2							
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	1.405728	9.620	13.52	95.240	133.88
21. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	2.811456	17.20	48.36	53.50	150.41
21. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0182224	1 935.84	35.28	9 708.48	176.91
21. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	157.4936	354.00	55 752.73	2 366.20	372 661.36
		Накладные расходы				142%	19.20	133.48%	178.70
		Сметная прибыль				80.75%	10.92	80.75%	108.11
		Всего с НР и СП					55 880.01		373 409.37
22.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2	т		1.9524	2 041.44	3 985.70	10 209.78	19 933.57
22. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	1.5463008	11.595	17.93	109.000	168.55
22. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.7731504	120.00	92.78	530.41	410.09
		(2)				23.19	17.93	118.00	168.55
22. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	2.010972	1 935.84	3 892.92	9 708.48	19 523.48
		Накладные расходы				142%	25.46	133.48%	224.98
		Сметная прибыль				80.75%	14.48	80.75%	136.10
		Всего с НР и СП					4 025.64		20 294.65
23.	E66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		1	17.82	17.82	176.81	176.81

Поднятие смотровых колодцев

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	2.27	2.27	7.850	17.82	77.890	176.81
						74%	13.19	69.56%	122.99
						50%	8.91	50%	88.41
							39.92		388.20
24.	Е07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.0025	20 341.08	50.85	125 211.55	313.03
		Начисления: НЗ= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8						Объем: 0.25*1	
24. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	1.09512	8.970	9.82	88.840	97.29
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	134.208	0.33552	13.500	4.53	126.910	42.58
24. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	46.128	0.11532	115.40	13.31	600.96	69.30
		(1)				13.50	1.56	126.91	14.64
24. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	88.08	0.2202	96.89	21.34	495.47	109.10
		(1)				13.50	2.97	126.91	27.95
24. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	33.88	0.0847	75.40	6.39	440.77	37.33
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				130%	18.66	122.2%	170.92
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25%	10.37	72.25%	101.06
		<i>Всего с НР и СП</i>					79.87		585.01
25.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.625	33.00	20.62	206.25	128.90
								Объем: 0.25*2.5*1	
25. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.36125	7.300	2.64	72.280	26.11
25. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.18125	99.23	17.99	567.13	102.79
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				100%	2.64	94%	24.54
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1.58	60%	15.67
		<i>Всего с НР и СП</i>					24.84		169.11
26.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		0.625	11.75	7.34	60.28	37.68
27.	Е06-01-062-1	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	100 м3		0.0004	169 718.79	67.89	949 281.37	379.71
27. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	0.719488	9.400	6.76	93.100	66.98
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	132.72	0.053088	13.493	0.72	126.844	6.73
27. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.19	0.000876	111.99	0.10	504.91	0.44
		(1)				13.50	0.01	126.91	0.11
27. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	130.26	0.052104	96.89	5.05	495.47	25.82
		(1)				13.50	0.70	126.91	6.61
27. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.27	0.000108	89.99	0.01	376.65	0.04
		(1)				10.06		94.57	0.01
27. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.003764	8.10	0.03	32.06	0.12
27. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.035976	1.90	0.07	7.82	0.28
27. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.001104	3.27		12.66	0.01
27. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	6.59	0.002636	75.40	0.20	440.77	1.16
		(1)							
27. 10.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0000632	2 791.33	0.18	11 379.02	0.72
27. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1	0.00004	6 066.49	0.24	17 145.80	0.69
27. 12.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000048	9 600.99	0.05	31 198.22	0.15
27. 13.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.000076	5 160.53	0.39	29 077.42	2.21
27. 14.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.68	0.000672	524.95	0.35	5 225.00	3.51
27. 15.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	3.4	0.00136	1 078.11	1.47	4 191.39	5.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27. 16.	c102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	4.05	0.00162	1 166.12	1.89	4 747.44	7.69
27. 17.	c411-0001	Вода	м3	0.472	0.0001888	2.41		11.25	
27. 18.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	10.8	0.00432	5 740.35	24.80	19 681.92	85.03
27. 19.	c401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м3	101.5	0.0406	647.85	26.30	4 412.72	179.16
		Накладные расходы				105%	7.85	98.7%	72.75
		Сметная прибыль				55.25%	4.13	55.25%	40.72
		Всего с НР и СП					79.88		493.19
28.	E07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.0025	26 664.13	66.66	165 125.63	412.81
								Объем: 0.25*1	
28. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	1.3689	8.970	12.28	88.840	121.61
28. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.76	0.4194	13.500	5.66	126.910	53.23
28. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	57.66	0.14415	115.40	16.63	600.96	86.63
			(1)			13.50	1.95	126.91	18.29
28. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	110.1	0.27525	96.89	26.67	495.47	136.38
			(1)			13.50	3.72	126.91	34.93
28. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	42.35	0.105875	75.40	7.98	440.77	46.67
			(1)						
28. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000175	6 400.66	1.12	20 140.00	3.52
28. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.0045	438.74	1.97	4 000.77	18.00
		Накладные расходы				130%	23.32	122.2%	213.65
		Сметная прибыль				72.25%	12.96	72.25%	126.32
		Всего с НР и СП					102.94		752.79
29.	C445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		0.25	1 282.29	320.57	16 862.60	4 215.65
								Объем: 0.25*1	
30.	E23-04-011-1	Установка люков	шт.		1	17.07	17.07	147.05	147.05
30. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	1.31	8.620	11.29	85.640	112.19
30. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.07	0.07	75.40	5.28	440.77	30.85
			(1)						
30. 3.	c401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0008	619.59	0.50	5 005.25	4.00
		Накладные расходы				130%	14.68	122.2%	137.10
		Сметная прибыль				75.65%	8.54	75.65%	84.87
		Всего с НР и СП					40.29		369.02
31.	Присыпные обочины E01-02-027-2	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м2		1.579	106.50	168.16	618.53	976.67
31. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.1	1.7369	14.048	24.40	132.063	229.38
31. 2.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.67	1.05793	80.01	84.64	455.59	481.98
			(1)			14.40	15.23	135.37	143.21
31. 3.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.43	0.67897	123.00	83.51	728.58	494.68
			(1)			13.50	9.17	126.91	86.17
		Накладные расходы				80%	19.52	75.2%	172.49
		Сметная прибыль				38.25%	9.33	38.25%	87.74
		Всего с НР и СП					197.01		1 236.90
32.	E27-08-001-15	Укрепление обочин грунтом	1000 м2		1.778	1 090.88	1 939.59	10 772.25	19 153.06
								Объем: 157+1621	
32. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	139.52	248.06656	7.800	1 934.92	77.110	19 128.41
32. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01	0.01778	13.500	0.24	126.910	2.26
32. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01	0.01778	111.99	1.99	504.91	8.98
			(1)			13.50	0.24	126.91	2.26
32. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.03556	75.40	2.68	440.77	15.67
			(1)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				142%	2 747.93	133.48%	25 535.62
		Сметная прибыль				80.75%	1 562.64	80.75%	15 448.02
		Всего с НР и СП					6 250.16		60 136.69
33.	C407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3		118.5	62.00	7 347.00	243.66	28 873.71
								Объем: 16.4+102.1	
34.	E01-02-042-3	Укрепление откосов земляных сооружений гидropосевом при работе "с поля" с транспортированием до 5 км	1000 м2		1.778	8 554.02	15 209.06	38 821.67	69 024.93
								Объем: 157+1621	
34. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	7.49	13.31722	7.850	104.54	77.890	1 037.28
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	12.37	21.99386	13.500	296.92	126.910	2 791.24
34. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.2	0.3556	111.99	39.82	504.91	179.55
			(1)			13.50	4.80	126.91	45.13
34. 4.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	10.77	19.14906	125.70	2 407.04	717.17	13 733.13
			(1)			13.50	258.51	126.91	2 430.21
34. 5.	х13-1300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидropосевом с мульчированием	маш.ч	0.7	1.2446	190.00	236.47	851.33	1 059.57
			(2)			27.00	33.60	253.82	315.90
34. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.64	1.13792	75.40	85.80	440.77	501.56
			(1)						
34. 7.	с101-0631	Опилки древесные	м3	2.2	3.9116	90.81	355.21	84.29	329.71
34. 8.	с101-1749	Латекс ККС-65ГП	т	0.066	0.117348	13 510.05	1 585.38	32 569.78	3 822.00
34. 9.	с101-1780	Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ	т	1.21	2.15138	2 700.00	5 808.73	10 188.00	21 918.26
34. 10.	с411-0001	Вода	м3	3.96	7.04088	2.41	16.97	11.25	79.21
34. 11.	с114-0021	Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью	т	0.121	0.215138	1 868.00	401.88	8 723.56	1 876.77
34. 12.	с414-0318	Дикорастущие травы	кг	58.8	104.5464	39.86	4 167.22	234.23	24 487.90
		Накладные расходы				80%	321.17	75.2%	2 879.05
		Сметная прибыль				38.25%	153.56	38.25%	1 464.41
		Всего с НР и СП					15 683.79		73 368.39
35.	E27-08-001-5	Устройство укрепительных полос из щебня шириной 0,5 и 0,75 м, толщиной 10 см	1000 м2		0.01	26 052.17	260.52	226 114.07	2 261.14
35. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	219.52	2.1952	7.800	17.12	77.110	169.27
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	100.9	1.009	13.010	13.13	122.307	123.41
35. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	10.61	0.1061	89.99	9.55	376.65	39.96
			(1)			10.06	1.07	94.57	10.03
35. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	30.67	0.3067	75.00	23.00	358.62	109.99
			(1)			11.60	3.56	109.05	33.45
35. 5.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	56.66	0.5666	121.00	68.56	544.80	308.68
			(1)			14.40	8.16	135.37	76.70
35. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	0.0296	110.00	3.26	504.48	14.93
			(1)			11.60	0.34	109.05	3.23
35. 7.	с411-0001	Вода	м3	20	0.2	2.41	0.48	11.25	2.25
35. 8.	с408-0061	Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ I класса, фракция до 10 мм, марка 800	м3	15.8	0.158	269.30	42.55	3 231.60	510.59
35. 9.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	126	1.26	65.16	82.10	744.60	938.20
35. 10.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	11.5	0.115	70.59	8.12	878.43	101.02
35. 11.	с408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м3	7.5	0.075	77.11	5.78	883.24	66.24
		Накладные расходы				142%	42.96	133.48%	390.67
		Сметная прибыль				80.75%	24.43	80.75%	236.34
		Всего с НР и СП					327.90		2 888.15
	Установка вновь бортового камня								
36.	E01-02-057-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	100 м3		0.26	920.40	239.30	9 098.98	2 365.73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	118	30.68	7.800 80% 38.25%	239.30 191.44 91.53 522.27	77.110 75.2% 38.25%	2 365.73 1 779.03 904.89 5 049.65
37.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (на проезжей части) <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	1000 м2		0.12	4 230.25	507.63	13 581.71	1 629.81
Объем: 96*0.05/0.04									
37. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	8.31744	8.300	69.03	82.370	685.11
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	2.2608	10.060	22.74	94.570	213.80
37. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	18.84	2.2608	100.01	226.10	405.71	917.23
37. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	(1) маш.ч	56.52	6.7824	10.06 31.33 104% 60%	22.74 212.49 95.44 55.06 658.13	94.57 4.05 97.76% 60%	213.80 27.47 878.77 539.35 3 047.93
38.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		12	33.00	395.95	206.25	2 474.95
38. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	6.936	7.300	50.63	72.280	501.33
38. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч (1)	0.29	3.48	99.23 100% 60%	345.32 50.63 30.38 476.96	567.13 94% 60% 300.80	1 973.61 471.25 3 247.00
39.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		12	11.75	141.00	60.28	723.36
40.	Е01-02-057-2	Разработка основания из грунто-щебня	100 м3		0.144	1 201.20	172.97	11 874.94 Объем: 96*0.15	1 709.99
40. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	154	22.176	7.800 80% 38.25%	172.97 138.38 66.16 377.51	77.110 75.2% 38.25%	1 709.99 1 285.91 654.07 3 649.97
41.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		25.2	33.00	831.50	206.25	5 197.39
41. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	14.5656	7.300	106.33	72.280	1 052.80
41. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч (1)	0.29	7.308	99.23 100% 60%	725.17 106.33 63.80 1 001.63	567.13 94% 60% 631.68	4 144.59 989.63 6 818.70
42.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		25.2	11.75	296.10	60.28	1 519.06
43.	Е27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		3.2	614.37	1 965.97	6 089.21	19 485.48
43. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	76.7	245.44	8.010 142% 80.75%	1 965.97 2 791.68 1 587.52 6 345.17	79.390 133.48% 80.75%	19 485.48 26 009.22 15 734.53 61 229.22
44.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		33.28	33.00	1 098.11	206.25	6 863.85
44. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	19.23584	7.300	140.42	72.280	1 390.37
44. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т <i>Накладные расходы</i>	маш.ч (1)	0.29	9.6512	99.23 100%	957.69 140.42	567.13 94%	5 473.49 1 306.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	32.7	3.1392	<u>121.00</u>	<u>379.84</u>	<u>544.80</u>	<u>1 710.24</u>
			(1)			14.40	45.20	135.37	424.95
48. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	3.552	0.340992	<u>110.00</u>	<u>37.51</u>	<u>504.48</u>	<u>172.02</u>
			(1)			11.60	3.96	109.05	37.19
48. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u>	0.78	0.07488	<u>201.46</u>	<u>15.09</u>	<u>676.50</u>	<u>50.66</u>
			(1)			13.50	1.01	126.91	9.50
48. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	2.88	2.41	6.94	11.25	32.40
48. 11.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	1.44	70.59	101.65	878.43	1 264.94
48. 12.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	18.144	65.16	1 182.26	744.60	13 510.02
		<i>Накладные расходы</i>				142%	157.49	133.48%	1 415.66
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	89.56	80.75%	856.42
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 180.71		20 201.90
49.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см (толщ.5 см) на проезжей части	100 м2		0.96	2 933.50	2 816.16	18 761.39	18 010.93
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
49. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	17.41824	9.290	161.82	92.040	1 603.17
49. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.06	0.0576	11.436	0.66	107.506	6.19
49. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.02304	<u>111.99</u>	<u>2.58</u>	<u>504.91</u>	<u>11.63</u>
			(1)			13.50	0.31	126.91	2.92
49. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.03456	<u>89.99</u>	<u>3.11</u>	<u>376.65</u>	<u>13.02</u>
			(1)			10.06	0.35	94.57	3.27
49. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.9792	60.00	58.75	230.62	225.82
49. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.02304	<u>75.40</u>	<u>1.74</u>	<u>440.77</u>	<u>10.16</u>
			(1)						
49. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0576	1 935.84	111.50	9 708.48	559.21
49. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.48	76.02	36.49	337.98	162.23
49. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	6.8544	356.00	2 440.17	2 250.48	15 425.69
		<i>Накладные расходы</i>				142%	230.72	133.48%	2 148.17
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	131.20	80.75%	1 299.56
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 178.08		21 458.66
50.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		3.84	466.70	1 792.14	3 018.06	11 589.37
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 96*4	
50. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	10.69056	9.290	99.32	92.040	983.96
50. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.64512	60.00	38.71	230.62	148.78
50. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	4.6464	356.00	1 654.12	2 250.48	10 456.63
		<i>Накладные расходы</i>				142%	141.03	133.48%	1 313.39
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	80.20	80.75%	794.55
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 013.38		13 697.31
51.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0768	2 041.44	156.78	10 209.78	784.11
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>							
51. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.792	0.0608256	11.595	0.71	109.000	6.63
51. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.0304128	<u>120.00</u>	<u>3.65</u>	<u>530.41</u>	<u>16.13</u>
			(2)			23.19	0.71	218.00	6.63
51. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.079104	1 935.84	153.13	9 708.48	767.98
		<i>Накладные расходы</i>				142%	1.01	133.48%	8.85
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.57	80.75%	5.35
		<i>Всего с НР и СП</i>					158.36		798.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52.	E01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.26	661.98	172.11	6 560.51	1 705.73
52. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	23.01	7.480	172.11	74.130	1 705.73
		Накладные расходы				80%	137.69	75.2%	1 282.71
		Сметная прибыль				38.25%	65.83	38.25%	652.44
		Всего с НР и СП					375.63		3 640.88
Ремонт существующей трубы									
53.	E01-02-057-1	Очистка существующих откосов и русла от мусора	100 м3		0.06	920.40	55.22	9 098.98	545.94
53. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	7.08	7.800	55.22	77.110	545.94
		Накладные расходы				80%	44.18	75.2%	410.55
		Сметная прибыль				38.25%	21.12	38.25%	208.82
		Всего с НР и СП					120.52		1 165.31
54.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		10.2	33.00	336.56	206.25	2 103.70
54. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	5.8956	7.300	43.04	72.280	426.13
54. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	2.958	99.23	293.52	567.13	1 677.57
		(1)							
		Накладные расходы				100%	43.04	94%	400.56
		Сметная прибыль				60%	25.82	60%	255.68
		Всего с НР и СП					405.42		2 759.94
55.	X310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		10.2	11.75	119.85	60.28	614.86
56.	E46-03-017-3	Заделка трещин и сколов крайних труб полимерным раствором	м3 заделки		0.5	2 062.12	1 031.06	13 911.91	6 955.96
56. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	75.58	37.79	8.080	305.34	80.100	3 026.98
56. 2.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.23	0.115	1.70	0.20	4.58	0.53
56. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.43	0.215	75.40	16.21	440.77	94.77
		(1)							
56. 4.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0049	0.00245	2 791.33	6.84	11 379.02	27.88
56. 5.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0095	0.00475	6 066.49	28.82	17 145.80	81.44
56. 6.	с101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.0005	0.00025	13 026.22	3.26	27 488.31	6.87
56. 7.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0059	0.00295	5 160.53	15.22	29 077.42	85.78
56. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.21	0.105	1 019.63	107.06	4 628.52	485.99
56. 9.	с102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.18	0.09	1 166.12	104.95	4 181.93	376.37
56. 10.	с204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0.07	0.035	5 740.35	200.91	19 681.92	688.87
56. 11.	с411-0001	Вода	м3	0.0137	0.00685	2.41	0.02	11.25	0.08
56. 12.	с402-0005	Раствор готовый кладочный цементный, марка 150	м3	1.04	0.52	465.84	242.24	4 000.77	2 080.40
		Накладные расходы				110%	335.87	103.4%	3 129.90
		Сметная прибыль				59.5%	181.68	59.5%	1 801.05
		Всего с НР и СП					1 548.61		11 886.91
57.	E01-02-057-1	Рытье котлована	100 м3		0.004	920.40	3.68	9 098.98	36.40
57. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	0.472	7.800	3.68	77.110	36.40
		Накладные расходы				80%	2.94	75.2%	27.37
		Сметная прибыль				38.25%	1.41	38.25%	13.92
		Всего с НР и СП					8.03		77.70
58.	E23-01-001-2	Устройство основания щебеночного	10 м3		0.04	943.63	37.75	10 324.57	412.98
58. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	10.2	0.408	8.160	3.33	80.880	33.00
58. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.51	0.0204	10.060	0.21	94.570	1.93
58. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.51	0.0204	89.99	1.84	376.65	7.68
		(1)				10.06	0.21	94.57	1.93
58. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.5	0.5	65.16	32.58	744.60	372.30
		Накладные расходы				130%	4.60	122.2%	42.68
		Сметная прибыль				75.65%	2.68	75.65%	26.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							45.03		482.09
59.	Е22-01-017-4	Укладка железобетонных напорных труб диаметром 800 мм	км		0.001	194 250.46	194.25	1 241 814.67	1 241.81
59. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	1657.6	1.6576	9.290	15.40	92.040	152.57
59. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	176.38	0.17638	14.275	2.52	134.199	23.67
59. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.95	0.00095	111.99	0.11	504.91	0.48
			(1)			13.50	0.01	126.91	0.12
59. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	7.54	0.00754	27.11	0.20	172.13	1.30
			(1)			11.60	0.09	109.05	0.82
59. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	65	0.065	29.67	1.93	82.94	5.39
59. 6.	х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч	167.89	0.16789	175.35	29.44	705.27	118.41
			(1)			14.40	2.42	135.37	22.73
59. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.43	0.00143	75.40	0.11	440.77	0.63
			(1)						
59. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	5.21	0.00521	1 019.63	5.31	4 628.52	24.11
59. 9.	с103-0744	Кольца резиновые для железобетонных напорных и низконапорных труб	кг	313	0.313	24.70	7.73	115.35	36.10
59. 10.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	176	0.176	676.11	119.00	4 412.72	776.64
59. 11.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	28.7	0.0287	438.74	12.59	4 000.77	114.82
59. 12.	с411-0001	Вода	м3	1010	1.01	2.41	2.43	11.25	11.36
		Накладные расходы				130%	23.30	122.2%	215.37
		Сметная прибыль				75.65%	13.56	75.65%	133.33
		<i>Всего с НР и СП</i>					231.10		1 590.50
60.	С446-1032-106	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметр 800 мм, прочность труб - вторая	м		1	644.13	644.13	2 727.52	2 727.52
61.	Е08-01-003-2	Гидроизоляция трубопровода оклеечная в 1 слой	100 м2		0.002	2 750.43	5.50	15 411.07	30.82
61. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	14.3	0.0286	8.530	0.24	84.570	2.42
61. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.79	0.00358	30.00	0.11	109.78	0.39
61. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.55	0.0011	75.40	0.08	440.77	0.48
			(1)						
61. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.008	0.000016	2 429.20	0.04	11 997.69	0.19
61. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.016	0.000032	1 492.15	0.05	13 583.04	0.43
61. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.22	0.00044	4 996.00	2.20	9 510.69	4.18
61. 7.	с402-0001	Раствор готовый кладочный цементный, марка 25	м3	2.5	0.005	355.26	1.78	4 000.77	20.00
61. 8.	с101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-3006	м2	110	0.22	4.57	1.01	12.32	2.71
		Накладные расходы				122%	0.29	114.68%	2.78
		Сметная прибыль				68%	0.16	68%	1.65
		<i>Всего с НР и СП</i>					5.96		35.24
62.	Е08-01-003-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности трубопровода	100 м2		0.029	1 549.21	44.93	5 099.84	147.90
62. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	21.2	0.6148	9.510	5.85	94.170	57.90
62. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.95	0.05655	30.00	1.70	109.78	6.21
62. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.2	0.0058	75.40	0.44	440.77	2.56
			(1)						
62. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.000464	2 429.20	1.13	11 997.69	5.57
62. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.000696	1 492.15	1.04	13 583.04	9.45
62. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.00696	4 996.00	34.77	9 510.69	66.19
62. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.0029	3.00	0.01	6.89	0.02
		Накладные расходы				122%	7.14	114.68%	66.40
		Сметная прибыль				68%	3.98	68%	39.37
		<i>Всего с НР и СП</i>					56.05		253.67
63.	Е01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1(погрузка недостающего грунта для насыпи)	1000 м3		0.008	3 501.58	28.01	20 767.47	166.14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	12.3	0.0984	7.800	0.77	77.110	7.59
63. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.73	0.28584	13.713	3.92	128.915	36.85
63. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	27.26	0.21808	100.00	21.81	584.66	127.50
		(1)				13.50	2.94	126.91	27.68
63. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	8.47	0.06776	80.01	5.42	455.59	30.87
		(1)				14.40	0.98	135.37	9.17
63. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.03	0.00024	65.16	0.02	744.60	0.18
		Накладные расходы				95%	4.46	89.3%	39.68
		Сметная прибыль				42.5%	1.99	42.5%	18.89
		Всего с НР и СП					34.46		224.71
64.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1) (грунта)	т		14	11.75	164.50	60.28	843.92
								Объем: 8*1.75	
65.	Е01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1(устройство насыпи)	100 м3		0.05	661.98	33.10	6 560.51	328.03
65. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	4.425	7.480	33.10	74.130	328.03
		Накладные расходы				80%	26.48	75.2%	246.68
		Сметная прибыль				38.25%	12.66	38.25%	125.47
		Всего с НР и СП					72.24		700.18
66.	Е01-02-005-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2	100 м3		0.05	440.28	22.01	2 335.42	116.77
66. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	12.53	0.6265	8.530	5.34	84.570	52.98
66. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.04	0.152	10.060	1.53	94.570	14.37
66. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	3.04	0.152	90.00	13.68	372.18	56.57
		(1)				10.06	1.53	94.57	14.37
66. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	12.18	0.609	4.91	2.99	11.85	7.22
		Накладные расходы				95%	6.53	89.3%	60.14
		Сметная прибыль				42.5%	2.92	42.5%	28.62
		Всего с НР и СП					31.46		205.54
67.	Е01-02-027-5	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2 (откосов)	1000 м2		0.005	1 049.19	5.25	10 402.11	52.01
67. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	123	0.615	8.530	5.25	84.570	52.01
		Накладные расходы				80%	4.20	75.2%	39.11
		Сметная прибыль				38.25%	2.01	38.25%	19.89
		Всего с НР и СП					11.46		111.02
68.	Е01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1(добавление грунта при планировке)	100 м3		0.03	661.98	19.86	6 560.51	196.82
68. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	2.655	7.480	19.86	74.130	196.82
		Накладные расходы				80%	15.89	75.2%	148.01
		Сметная прибыль				38.25%	7.60	38.25%	75.28
		Всего с НР и СП					43.34		420.11
69.	Е08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного	м3		1.4	171.63	240.28	1 428.49	1 999.89
								Объем: 14.0*0.1	
69. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	0.756	10.288	7.78	96.715	73.12
69. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.46	0.644	100.01	64.41	405.71	261.28
		(1)				10.06	6.48	94.57	60.90
69. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	1.288	4.91	6.32	11.85	15.26
69. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	0.21	2.41	0.51	11.25	2.36
69. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.ч	0.08	0.112	205.65	23.03	839.81	94.06
		(1)				11.60	1.30	109.05	12.21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	3.36	8.160	27.42	80.880	271.76
69. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.3	1.82	65.16	118.59	744.60	1 355.17
		Накладные расходы				122%	42.94	114.68%	395.51
		Сметная прибыль				68%	23.94	68%	234.52
		Всего с НР и СП					307.16		2 629.92
70.	E27-08-001-7	Устройство укрепительных полос из монолитного цементобетона толщиной 20 см, шириной: 0,75 м (толщ.8см)	1000 м2		0.014	131 248.37	1 837.48	977 888.62	13 690.44
70. 1.	з000-1002-6	Рабочие-строители (средний разряд 2.6)	чел.ч	142.5	1.995	8.230	16.42	81.590	162.77
70. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	21.01	0.29414	12.893	3.79	121.199	35.65
70. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.2	0.0028	111.99	0.31	504.91	1.41
		(1)				13.50	0.04	126.91	0.36
70. 4.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	3.71	0.05194	90.00	4.67	372.18	19.33
		(1)				10.06	0.52	94.57	4.91
70. 5.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.75	0.0105	17.20	0.18	53.50	0.56
70. 6.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.79	0.02506	30.00	0.75	109.78	2.75
70. 7.	х12-1700	Машины для устройства укрепительных полос	маш.ч	17.1	0.2394	189.85	45.45	731.65	175.16
		(1)				13.50	3.23	126.91	30.38
70. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.26	0.00364	75.40	0.27	440.77	1.60
		(1)							
70. 9.	с101-0108	Бумага мешочная битумированная Б-70	т	0.024	0.000336	22 600.00	7.59	105 542.00	35.46
70. 10.	с101-1580	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0.5	0.007	5 440.00	38.08	25 404.80	177.83
70. 11.	с101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	0.128	0.001792	1 482.08	2.66	13 083.00	23.44
70. 12.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0534	0.0007476	2 700.00	2.02	10 982.94	8.21
70. 13.	с102-0137	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.09	0.00126	821.56	1.04	3 696.70	4.66
70. 14.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.00012	0.0000017	1 935.84		9 708.48	0.02
70. 15.	с401-0127	Бетон дорожный, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 20 (М250)	м3	204	2.856	601.55	1 718.03	4 578.86	13 077.22
		Накладные расходы				142%	28.70	133.48%	264.85
		Сметная прибыль				80.75%	16.32	80.75%	160.22
		Всего с НР и СП					1 882.50		14 115.52
71.	E27-08-001-9	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать: к норме 27-08-001-7	1000 м2		-0.168	6 333.36	-1 064.00	47 734.56	-8 019.41
								Объем: -14*12	
71. 1.	з000-1002-6	Рабочие-строители (средний разряд 2.6)	чел.ч	4.4	-0.7392	8.230	-6.08	81.590	-60.31
71. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.8	-0.1344	13.500	-1.81	126.910	-17.06
71. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01	-0.00168	111.99	-0.18	504.91	-0.84
		(1)				13.50	-0.02	126.91	-0.21
71. 4.	х12-1700	Машины для устройства укрепительных полос	маш.ч	0.79	-0.13272	189.85	-25.20	731.65	-97.10
		(1)				13.50	-1.79	126.91	-16.84
71. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	-0.00168	75.40	-0.12	440.77	-0.74
		(1)							
71. 6.	с101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	0.0064	-0.0010752	1 482.08	-1.59	13 083.00	-14.07
71. 7.	с401-0127	Бетон дорожный, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 20 (М250)	м3	10.2	-1.7136	601.55	-1 030.82	4 578.86	-7 846.33
		Накладные расходы				142%	-11.20	133.48%	- 103.27
		Сметная прибыль				80.75%	-6.37	80.75%	-62.48
		Всего с НР и СП					-1 081.57		-8 185.16
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							600 569.11	3 826 676.48	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							600 569.11	3 826 676.48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.3 - по стр. 1, 63, 66; %=94 - по стр. 2, 5, 25, 38, 41, 44, 54; %=97.76 - по стр. 4, 18, 37; %=133.48 - по стр. 7, 9-17, 19-22, 32, 35, 43, 47-51, 70, 71; %=69.56 - по стр. 23; %=122.2 - по стр. 24, 28, 30, 58, 59; %=98.7 - по стр. 27; %=75.2 - по стр. 31, 34, 36, 40, 52, 53, 57, 65, 67, 68; %=114.68 - по стр. 46, 61, 62, 69; %=103.4 - по стр. 56)						27 410.55		251 447.45
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=42.5 - по стр. 1, 63, 66; %=60 - по стр. 2, 4, 5, 18, 25, 37, 38, 41, 44, 54; %=80.75 - по стр. 7, 9-17, 19-22, 32, 35, 43, 47-51, 70, 71; %=50 - по стр. 23; %=72.25 - по стр. 24, 28; %=55.25 - по стр. 27; %=75.65 - по стр. 30, 58, 59; %=38.25 - по стр. 31, 34, 36, 40, 52, 53, 57, 65, 67, 68; %=68 - по стр. 46, 61, 62, 69; %=59.5 - по стр. 56)						15 526.96		151 523.30
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						643 506.62		4 229 647.23
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						643 506.62		4 229 647.23
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						27 410.55		251 447.45
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						15 526.96		151 523.30

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме								5207,25	тыс.руб			
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги в п. Лесной												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2009г.												
№ №	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметная стоимост ь	Сметная стоимость в ц на 1кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			строит ельных работ	монта жных работ	обору дован ия	проч затр		строите- льных работ	монтаж- ных работ	обору дован ия,	проч х затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-1-2	Ремонт автодороги в п. Лесной						4229,65				4229,65
		Итого по главе 2:						4229,65	0,00	0,00	0,00	4229,65
		Итого по главам с 1 по 5						4229,65	0,00	0,00	0,00	4229,65
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0	0,00	0,00	0,00	0,00

		ИТОГО по главам с 1 по 6:						4229,65	0,00	0,00	0,00	4229,65
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ-3942/7	Добровольное страхование 3%										
3	№186-р	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						4229,65	0,00	0,00	0,00	4229,65
		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80 от	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						4229,65	0,00	0,00	0,00	4229,65
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										42,3
		ИТОГО										4271,95
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										768,95
		ИТОГО по сводному расчету										5040,9
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год						103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											5207,25

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: ул.Средний проезд

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)
на ул. Средний проезд дорожная одежда

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **366.893** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.168** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **16.177** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 4-го квартала 2008 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применен коэффициент К-1,2 при производстве работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой (тч-3.1 сб. ТЭР-2001-27; тч-1.3 сб. ТЭРр-2001-68)

В смете применены коэффициенты К-1,15 к нормам затрат труда и К-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	Е27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3		0.00125	48 585.87	61
	(ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)						
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	0.31016	82.37	26
1. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.08556	95.67	8
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	0.08265	390.30	32
			(1)			94.57	8
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.00291	776.64	2
			(1)			126.91	
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.1653	4.05	1
		Накладные расходы				133.48%	45
		Сметная прибыль				80.75%	27
		Всего с НР и СП					134
2.	Е311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		0.3	17.82	5
2. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0072	126.91	1
2. 2.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0072	742.70	5
			(1)			126.91	1
		Накладные расходы				100%	1
		Сметная прибыль				60%	1
		Всего с НР и СП					7
3.	Х403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.3	75.39	23
4.	Е66-23-1	Замена люков колодцев (с использованием существующего люка)	шт.		1	492.12	492
	(ТЧ-3.1 К-1,2)						
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	4.38	84.57	370
4. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.12	442.77	53
			(1)				
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.02	3 428.34	69

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				69.56%	257
		Сметная прибыль				50%	185
		Всего с НР и СП					934
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		0.35	4 208.42	1 473
		Объем: (1.0)*0.35					
6.	E07-02-002-1 (прим.ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15;К-1,25)	Монтаж опорных плит перекрытия КЦО-1	100 м3		0.0002	242 923.52	49
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.633	0.15113	88.84	13
6. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	251.64	0.05033	126.91	6
6. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	86.49	0.0173	627.98	11
		(1)				126.91	2
6. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	165.15	0.03303	508.43	17
		(1)				126.91	4
6. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	63.525	0.01271	442.77	6
		(1)					
6. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00001	21 199.99	
6. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00036	4 389.41	2
		Накладные расходы				122.2%	23
		Сметная прибыль				72.25%	14
		Всего с НР и СП					86
7.	C445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.02	8 521.38	170
		. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 273
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 273
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6)					327
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)					227
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 827
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 827
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					327
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					227
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 827
		Раздел 2. Дорожная одежда					
8.	E27-03-009-3 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15;К-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		7.375	4 487.68	33 097
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	13.6379	84.57	1 153
8. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.13	15.7088	104.26	1 638
8. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.065	7.85438	510.28	4 008
		(1)				109.05	857
8. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	1.065	7.85438	2 955.29	23 212
		(1)				99.46	781
8. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	1.065	7.85438	572.08	4 493
		(1)					
8. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	18.4375	12.48	230
		Накладные расходы				133.48%	3 725
		Сметная прибыль				80.75%	2 254
		Всего с НР и СП					39 076
9.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		9.1	17.82	162
9. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.2184	126.91	28
9. 2.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.2184	742.70	162
		(1)				126.91	28
		Накладные расходы				100%	28

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				60%	17
		Всего с НР и СП					207
10.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1) (на пощадку)	т		9.1	88.86	809
11.	E68-15-1 (ТЧ-3.1 К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2(ямочный ремонт из а/б смеси марка II)	100 м2		0.217	13 162.66	2 856
11. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	26.066	82.37	2 147
11. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	1.65875	102.34	170
11. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	0.76818	423.83	326
			(1)			94.57	73
11. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	0.89057	374.18	333
			(1)			109.05	97
11. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.2604	125.48	33
11. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	1.53636	4.05	6
11. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.02604	442.77	12
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	2 265
		Сметная прибыль				60%	1 390
		Всего с НР и СП					6 511
12.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.01519	12 630.38	192
		Объем: 21.7*0.7/1000					
13.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		2.5823	2 512.80	6 489
		Объем: (0.217)*11.9					
14.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		0.9	17.82	16
14. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0216	126.91	3
14. 2.	X06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0216	742.70	16
			(1)			126.91	3
		Накладные расходы				100%	3
		Сметная прибыль				60%	2
		Всего с НР и СП					21
15.	X403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.9	75.39	68
16.	E27-06-026-1 (ТЧ-3.1 К=1,2; К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.027	265.42	7
		Объем: 67.5*0.4/1000					
16. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	0.02673	109.00	3
16. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	0.01337	536.21	7
			(2)			218.00	3
		Накладные расходы				133.48%	4
		Сметная прибыль				80.75%	2
		Всего с НР и СП					13
17.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.02781	12 630.38	351
		Объем: 0.027*1.03					
18.	E27-03-004-2 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: без применения укладчиков асфальтобетона	100 т		0.0243	24 721.88	601
18. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	85.8912	2.08716	95.24	199
18. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	33.69	0.81867	124.95	102
18. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	12.795	0.31092	374.18	116
			(1)			109.05	34
18. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	0.49463	560.54	277
			(1)			135.37	67

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.54	0.01312	510.28 109.05	2 1
18. 6.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.00012	13 724.66	2
18. 7.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.0018		
		Накладные расходы				133.48%	402
		Сметная прибыль				80.75%	243
		Всего с НР и СП					1 246
19.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.00179		
		Объем: (0.0243)*(-0.074)					
20.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0018	12 630.38	23
		Объем: (0.0243)*(0.074)					
21.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		2.4543	2 498.68	6 133
		Объем: (0.0243)*(101.0)					
22.	E27-06-026-1 (ТЧ-3.1 К=1,2; К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.295	265.42	78
		Объем: 737.5*0.4/1000					
22. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	0.29205	109.00	32
22. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.495	0.14603	536.21 218.00	78 32
		Накладные расходы				133.48%	43
		Сметная прибыль				80.75%	26
		Всего с НР и СП					147
23.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.30385	12 630.38	3 838
		Объем: 0.295*1.03					
24.	E27-06-020-1 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3м3 (верхний слой марка IIIтип В)	1000 м2		0.7375	21 822.17	16 094
24. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	38.9798	95.24	3 712
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	21.1073	129.36	2 730
24. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.045	0.03319	526.77 126.91	17 4
24. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	1.54875	53.50	83
24. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	5.94	4.38075	374.18 109.05	1 639 478
24. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	17.265	12.7329	560.54 135.37	7 137 1 724
24. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.585	0.43144	510.28 109.05	220 47
24. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	4.785	3.52894	748.86 135.37	2 643 478
24. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.06	0.04425	442.77	20
24. 10.	c101-0782	Покówki из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.00457	21 199.99	97
24. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.11063	4 747.58	525
24. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.00797		
		Накладные расходы				133.48%	8 599
		Сметная прибыль				80.75%	5 202
		Всего с НР и СП					29 895
25.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.00797		
		Объем: (0.7375)*(-0.0108)					
26.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.00797	12 630.38	101
		Объем: (0.7375)*(0.0108)					

1	2	3	4	5	6	7	8
27.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		71.2425	2 498.68	178 012
Объем: (0.7375)*96.6							
28.	E27-06-021-1 (ТЧ-3.1 К-1,2;К-1,15; К-1,25;К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 (до толщ,5 см)	1000 м2		0.7375	52.55	39
28. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	0.1832	95.24	17
28. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	0.39825	53.50	21
28. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.00207		
Накладные расходы						133.48%	23
Сметная прибыль						80.75%	14
Всего с НР и СП							75
29.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.00206		
Объем: (0.7375)*(-0.0028)							
30.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.00207	12 630.38	26
Объем: (0.7375)*0.0014*2							
31.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		17.8475	2 498.68	44 595
Объем: (0.7375)*12.1*2							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							293 587
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							293 587
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 8, 16, 18, 22, 24, 28; %=100 - по стр. 9, 14; %=97.76 - по стр. 11)							15 091
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 8, 16, 18, 22, 24, 28; %=60 - по стр. 9, 11, 14)							9 149
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							317 827
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							317 827
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							15 091
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							9 149
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							317 827
Раздел 3. Тротуары							
32.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2		0.018	11 602.58	209
32. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	1.03968	82.37	86
32. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.2826	94.57	27
32. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	15.7	0.2826	423.83	120
(1)						94.57	27
32. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	0.8478	4.05	3
Накладные расходы						97.76%	110
Сметная прибыль						60%	68
Всего с НР и СП							387
33.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		1.3	17.82	23
33. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0312	126.91	4
33. 2.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0312	742.70	23
(1)						126.91	4
Накладные расходы						100%	4
Сметная прибыль						60%	2
Всего с НР и СП							29
34.	X403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		1.3	75.39	98
35.	E27-07-002-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из щебня	100 м2		0.18	4 137.88	745
35. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	5.43168	83.86	456
35. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.9625	0.71325	103.80	74

1	2	3	4	5	6	7	8
35. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	1.4375	0.25875	<u>379.61</u>	<u>98</u>
			(1)			94.57	24
35. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.85	0.333	<u>374.18</u>	<u>125</u>
			(1)			109.05	36
35. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.675	0.1215	<u>510.28</u>	<u>62</u>
			(1)			109.05	13
35. 6.	c411-0001	Вода	м3	2	0.36	12.48	4
		Накладные расходы				133.48%	707
		Сметная прибыль				80.75%	428
		Всего с НР и СП					1 880
36.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		3.132	945.18	2 960
		Объем: (0.18)*(17.4)					
37.	E27-07-001-4 (прим.К-1,15; К-1,25)	Ремонт а/бетонного покрытия тротуаров (тип Д марка III),	100 м2		0.18	1 387.83	250
37. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	2.11347	95.24	201
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.0045	126.91	1
37. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.025	0.0045	<u>526.77</u>	<u>2</u>
			(1)			126.91	1
37. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.18225	242.30	44
37. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.025	0.0045	<u>442.77</u>	<u>2</u>
			(1)				
37. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.0108		
		Накладные расходы				133.48%	270
		Сметная прибыль				80.75%	163
		Всего с НР и СП					683
38.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0108		
		Объем: (0.18)*(-0.06)					
39.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0108	12 630.38	136
		Объем: (0.18)*0.06					
40.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		1.2852	2 787.33	3 582
		Объем: 0.18*7.14					
41.	E27-04-001-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		0.058	14 075.34	816
41. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.078	1.04852	79.39	83
41. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	17.35	1.0063	120.28	121
41. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	5.3625	0.31103	<u>379.61</u>	<u>118</u>
			(1)			94.57	29
41. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	2.2125	0.12832	<u>776.64</u>	<u>100</u>
			(1)			126.91	16
41. 5.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	<u>маш.ч</u>	8.85	0.5133	<u>943.70</u>	<u>484</u>
			(1)			135.37	69
41. 6.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.925	0.05365	<u>510.28</u>	<u>27</u>
			(1)			109.05	6
41. 7.	c411-0001	Вода	м3	5	0.29	12.48	4
		Накладные расходы				133.48%	272
		Сметная прибыль				80.75%	165
		Всего с НР и СП					1 253
42.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3		6.38	363.73	2 321
		Объем: (0.058)*(110.0)					
43.	E27-07-002-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из щебня	100 м2		0.6	4 137.88	2 483
43. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	18.1056	83.86	1 518
43. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.9625	2.3775	103.80	247

1	2	3	4	5	6	7	8
43. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	1.4375	0.8625	379.61 94.57	327 82
43. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	1.85	1.11	374.18 109.05	415 121
43. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.675	0.405	510.28 109.05	207 44
43. 6.	c411-0001	Вода	м3	2	1.2	12.48	15
		Накладные расходы				133.48%	2 356
		Сметная прибыль				80.75%	1 425
		Всего с НР и СП					6 264
44.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		10.44	821.07	8 572
		Объем: (0.6)*(17.4)					
45.	E27-07-001-4 (прим.К-1,15; К-1,25)	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2		0.6	1 387.83	833
45. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	7.0449	95.24	671
45. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.015	126.91	2
45. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.025	0.015	526.77 126.91	8 2
45. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.6075	242.30	147
45. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.025	0.015	442.77	7
45. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.036		
		Накладные расходы				133.48%	898
		Сметная прибыль				80.75%	543
		Всего с НР и СП					2 275
46.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.036		
		Объем: (0.6)*(-0.06)					
47.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.036	12 630.38	455
		Объем: (0.6)*0.06					
48.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		4.284	2 787.33	11 941
		Объем: 0.60*7.14					
49.	E47-01-001-1 (К-1,25)	Планировка участка механизированным способом	100 м2		1.61	139.35	224
49. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.35	0.5635	126.91	72
49. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.35	0.5635	398.13 126.91	224 72
		Накладные расходы				108.1%	78
		Сметная прибыль				76.5%	55
		Всего с НР и СП					357
50.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаватором емк.ковша до 0,5м3	т		13.44	17.82	240
50. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.32256	126.91	41
50. 2.	X06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.32256	742.70 126.91	240 41
		Накладные расходы				100%	41
		Сметная прибыль				60%	25
		Всего с НР и СП					306
51.	X403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		13.44	75.39	1 013

· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	36 901
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	36 901
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 32; %=100 - по стр. 33, 50; %=133.48 - по стр. 35, 37, 41, 43, 45; %=108.1 - по стр. 49)	4 737

1	2	3	4	5	6	7	8
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 32, 33, 50; %=80.75 - по стр. 35, 37, 41, 43, 45; %=76.5 - по стр. 49)					2 874
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					44 512
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					44 512
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					4 737
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					2 874
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					44 512
		Раздел 4. Укрепление обочин					
52.	E27-08-001-14	Укрепление обочин гранулятом	1000 м2		0.1447	8 752.58	1 266
	(прим.ТЧ-3.1 К-1,2; К-1,25)						
52. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11.415	1.65175	130.36	215
52. 2.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	6.765	0.9789	776.64	760
			(1)			126.91	124
52. 3.	x12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	маш.ч	4.65	0.67286	752.39	506
			(1)			135.37	91
		Накладные расходы				133.48%	287
		Сметная прибыль				80.75%	174
		Всего с НР и СП					1 727
		. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4					1 266
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 266
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48)					287
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75)					174
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 727
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					1 727
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					287
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					174
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					1 727
		. ИТОГО ПО СМЕТЕ					334 027
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					334 027
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 8, 16, 18, 22, 24, 28, 35, 37, 41, 43, 45, 52; %=100 - по стр. 2, 9, 14, 33, 50; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6; %=97.76 - по стр. 11, 32; %=108.1 - по стр. 49)					20 442
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 8, 16, 18, 22, 24, 28, 35, 37, 41, 43, 45, 52; %=60 - по стр. 2, 9, 11, 14, 32, 33, 50; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6; %=76.5 - по стр. 49)					12 424
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					366 893
		. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					366 893
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					20 442
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					12 424
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ					366 893

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **451,69** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" " " " 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
" " " 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Улица Средний проезд.

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен IV квартала 2008 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	ул.Средний проезд дорожная одежда	52,04				52,04
			366,89				366,89
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	52,04				52,04
			366,89				366,89
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	52,04				52,04
			366,89				366,89
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	52,04				52,04
			366,89				366,89
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	52,04			0,00	52,04
			366,89			0,00	366,89
		Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ					

1	2	3	4	5	6	7	8
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	52,04			0,00	52,04
			366,89			0,00	366,89
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	0,52			0,00	0,52
			3,67			0,00	3,67
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	52,56			0,00	52,56
			370,56			0,00	370,56
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	9,46			0,00	9,46
		НДС 18% в ценах IV кв. 2008г	66,70			0,00	66,70
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	62,02			0,00	62,02
			437,26			0,00	437,26
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						451,69

Стройка: Капитальный ремонт дорог

Объект: Капитальный ремонт дорог

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-10
(Локальный сметный расчет)
на Ремонт автодороги по ул. Василисина

Сметная стоимость: **3 470.034 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **2.224 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **144.496 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2008 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (У колодцев)	1000 м2		0.005	4 230.25	21.15	10 764.05	53.82
Объем: 4*0.05/0.04									
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	0.34656	8.300	2.88	56.880	19.71
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	0.0942	10.060	0.95	65.310 6.15	
1. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	18.84	0.0942	100.01	9.42	349.93	32.96
				(1)		10.06	0.95	65.31	6.15
1. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	0.2826	31.33	8.85	4.05	1.14
						104%	3.98	104% 26.89	
						60%	2.30	60%	15.52
							27.43		96.23
2.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.5	33.00	16.50	142.12	71.06
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.289	7.300	2.11	49.900 14.42	
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.145	99.23	14.39	390.63	56.64
				(1)					
						100%	2.11	100%	14.42
						60%	1.27	60% 8.65	
							19.88		94.13
3.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		0.5	17.16	8.58	54.92	27.46
4.	E27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		5.13	1 264.79	6 488.39	6 167.68	31 640.18
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	21.48444	8.530	183.26	58.400	1 254.69
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	22.40784	11.090	248.50	72.000 1 613.36	
4. 3.	х12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	2.184	11.20392	110.00	1 232.43	412.05	4 616.58
				(1)		11.60	129.97	75.31	843.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 4.	x12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	<u>маш.ч</u>	2.184	11.20392	<u>350.00</u>	<u>3 921.37</u>	<u>1 894.46</u>	<u>21 225.38</u>
			(1)			10.58	118.54	68.69	769.60
4. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	2.184	11.20392	<u>99.23</u>	<u>1 111.76</u>	<u>390.63</u>	<u>4 376.59</u>
			(1)						
4. 6.	c411-0001	Вода	м3	3.2	16.416	2.41	39.56	10.17	166.95
		Накладные расходы				142%	613.10	142%	4 072.63
		Сметная прибыль				80.75%	348.65	80.75%	2 315.95
		Всего с НР и СП					7 450.14		38 028.76
5.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		64.13	17.16	1 100.47	54.92	3 522.02
6.	E27-06-018-3	Устройство основания из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (заполнение ям черным щебнем толщ.8 см)	1000 м2		0.075	6 965.73	522.43	34 759.68	2 606.98
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
6. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	54.996	4.1247	9.180	37.86	62.820	259.11
6. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	19.344	1.4508	14.120	20.49	91.674	133.00
6. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.0027	<u>111.99</u>	<u>0.30</u>	<u>433.66</u>	<u>1.17</u>
			(1)			13.50	0.04	87.64	0.24
6. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.072	0.0054	17.20	0.09	53.50	0.29
6. 5.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	9.696	0.7272	<u>121.00</u>	<u>87.99</u>	<u>479.90</u>	<u>348.98</u>
			(1)			14.40	10.47	93.49	67.99
6. 6.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u>	2.916	0.2187	<u>201.46</u>	<u>44.06</u>	<u>617.49</u>	<u>135.05</u>
			(1)			13.50	2.95	87.64	19.17
6. 7.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	5.976	0.4482	<u>195.20</u>	<u>87.49</u>	<u>1 427.27</u>	<u>639.70</u>
			(1)			14.40	6.45	93.49	41.90
6. 8.	x12-2301	Щетки дорожные навесные с трактором	<u>маш.ч</u>	0.72	0.054	<u>62.30</u>	<u>3.36</u>	<u>346.28</u>	<u>18.70</u>
			(1)			10.58	0.57	68.69	3.71
6. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.06	0.0045	<u>75.40</u>	<u>0.34</u>	<u>310.52</u>	<u>1.40</u>
			(1)						
6. 10.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0018	0.000135	1 492.15	0.20	13 262.42	1.79
6. 11.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.006	0.00045	6 400.66	2.88	21 445.63	9.65
6. 12.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.01125	1 019.63	11.47	3 340.18	37.58
6. 13.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.021	0.001575	1 935.84	3.05	5 328.06	8.39
6. 14.	c410-0072	Щебень черный горячий, фракция 10-15 мм	т	11	0.825	294.94	243.33	1 388.08	1 145.17
		Накладные расходы				142%	82.86	142%	556.80
		Сметная прибыль				80.75%	47.12	80.75%	316.63
		Всего с НР и СП					652.40		3 480.41
7.	C410-0074	Щебень черный горячий, фракция 20-25 мм	т		11.7	235.95	2 760.62	1 136.40	13 295.88
								Объем: 156*0.075	
8.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.06	2 041.44	122.49	5 647.99	338.88
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
8. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.04752	11.595	0.55	75.275	3.58
8. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.02376	<u>120.00</u>	<u>2.85</u>	<u>404.27</u>	<u>9.61</u>
			(2)			23.19	0.55	150.55	3.58
8. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.0618	1 935.84	119.63	5 328.06	329.27
		Накладные расходы				142%	0.78	142%	5.08
		Сметная прибыль				80.75%	0.44	80.75%	2.89
		Всего с НР и СП					123.72		346.85
9.	E68-10-2	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона	100 т		3.6105	40 827.55	147 407.86	211 288.69	762 857.82
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
9. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	102.864	371.39047	9.620	3 572.78	65.760	24 422.64
9. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	37.464	135.26377	13.275	1 795.67	86.188	11 658.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.088	50.864724	<u>75.00</u>	<u>3 814.85</u>	<u>302.12</u>	<u>15 367.25</u>
			(1)			11.60	590.03	75.31	3 830.62
9. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	22.416	80.932968	<u>121.00</u>	<u>9 792.89</u>	<u>479.90</u>	<u>38 839.73</u>
			(1)			14.40	1 165.43	93.49	7 566.42
9. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.96	3.46608	<u>110.00</u>	<u>381.27</u>	<u>412.05</u>	<u>1 428.20</u>
			(1)			11.60	40.21	75.31	261.03
9. 6.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0180525	1 492.15	26.94	13 262.42	239.42
9. 7.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	364.6605	356.00	129 819.14	1 871.77	682 560.58
		<i>Накладные расходы</i>				104%	5 583.19	104%	37 523.95
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	3 221.07	60%	21 648.43
		<i>Всего с НР и СП</i>					156 212.12		822 030.20
10.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		3.6105	2 041.44	7 370.60	5 647.99	20 392.08
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
10. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	2.859516	11.595	33.16	75.275	215.25
10. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	1.429758	<u>120.00</u>	<u>171.57</u>	<u>404.27</u>	<u>578.01</u>
			(2)			23.19	33.16	150.55	215.25
10. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	3.718815	1 935.84	7 199.03	5 328.06	19 814.07
		<i>Накладные расходы</i>				142%	47.09	142%	305.66
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	26.78	80.75%	173.81
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 444.46		20 871.55
11.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		7.221	39 840.18	287 685.91	211 875.30	1 529 951.55
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
11. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	331.87716	9.620	3 192.66	65.760	21 824.24
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	165.33202	13.760	2 275.00	89.336	14 770.10
11. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.259956	<u>111.99</u>	<u>29.11</u>	<u>433.66</u>	<u>112.73</u>
			(1)			13.50	3.51	87.64	22.78
11. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	12.13128	17.20	208.66	53.50	649.02
11. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	4.752	34.314192	<u>75.00</u>	<u>2 573.56</u>	<u>302.12</u>	<u>10 367.00</u>
			(1)			11.60	398.04	75.31	2 584.20
11. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	13.812	99.736452	<u>121.00</u>	<u>12 068.11</u>	<u>479.90</u>	<u>47 863.52</u>
			(1)			14.40	1 436.20	93.49	9 324.36
11. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.468	3.379428	<u>110.00</u>	<u>371.74</u>	<u>412.05</u>	<u>1 392.49</u>
			(1)			11.60	39.20	75.31	254.50
11. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	3.828	27.641988	<u>195.20</u>	<u>5 395.72</u>	<u>1 427.27</u>	<u>39 452.58</u>
			(1)			14.40	398.04	93.49	2 584.25
11. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.346608	<u>75.40</u>	<u>26.13</u>	<u>310.52</u>	<u>107.63</u>
			(1)						
11. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0447702	6 400.66	286.56	21 445.63	960.13
11. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	1.08315	1 019.63	1 104.41	3 340.18	3 617.92
11. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0779868	1 935.84	150.97	5 328.06	415.52
11. 13.	c410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	96.6	697.5486	376.00	262 278.27	2 011.60	1 403 188.76
		<i>Накладные расходы</i>				142%	7 764.08	142%	51 963.96
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	4 415.14	80.75%	29 549.93
		<i>Всего с НР и СП</i>					299 865.12		1 611 465.44
12.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		14.442	4 557.06	65 813.12	24 366.48	351 900.67
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 7221*2	
12. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	1.559736	9.620	15.00	65.760	102.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	3.119472	17.20	53.65	53.50	166.89
12. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0202188	1 935.84	39.14	5 328.06	107.73
12. 4.	c410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	12.1	174.7482	376.00	65 705.32	2 011.60	351 523.48
		Накладные расходы				142%	21.30	142%	145.65
		Сметная прибыль				80.75%	12.11	80.75%	82.83
		Всего с НР и СП					65 846.53		352 129.14
13.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		2.1663	2 041.44	4 422.36	5 647.99	12 235.25
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	1.7157096	11.595	19.89	75.275	129.15
13. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.8578548	120.00	102.94	404.27	346.80
			(2)			23.19	19.89	150.55	129.15
13. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	2.231289	1 935.84	4 319.42	5 328.06	11 888.44
		Накладные расходы				142%	28.24	142%	183.39
		Сметная прибыль				80.75%	16.06	80.75%	104.29
		Всего с НР и СП					4 466.66		12 522.93
Переустройство колодцев									
14.	E66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		2	17.82	35.64	122.08	244.16
14. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	4.54	7.850	35.64	53.780	244.16
		Накладные расходы				74%	26.37	74%	180.68
		Сметная прибыль				50%	17.82	50%	122.08
		Всего с НР и СП					79.83		546.92
15.	E07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.005	20 341.08	101.71	99 988.12	499.94
		Начисления: НЗ= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8						Объем: 0.25*2	
15. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	2.19024	8.970	19.65	61.340	134.35
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	134.208	0.67104	13.500	9.06	87.640	58.81
15. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	46.128	0.23064	115.40	26.62	522.15	120.43
			(1)			13.50	3.11	87.64	20.21
15. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	88.08	0.4404	96.89	42.67	437.24	192.56
			(1)			13.50	5.95	87.64	38.60
15. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	33.88	0.1694	75.40	12.77	310.52	52.60
			(1)						
		Накладные расходы				130%	37.32	130%	251.11
		Сметная прибыль				72.25%	20.74	72.25%	139.56
		Всего с НР и СП					159.78		890.61
16.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.25	33.00	41.25	142.12	177.66
								Объем: 0.25*2*2.5	
16. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.7225	7.300	5.27	49.900	36.05
16. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.3625	99.23	35.97	390.63	141.60
			(1)						
		Накладные расходы				100%	5.27	100%	36.05
		Сметная прибыль				60%	3.16	60%	21.63
		Всего с НР и СП					49.68		235.34
17.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		1.25	17.16	21.45	54.92	68.65
18.	E06-01-062-1	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	100 м3		0.0008	169 718.79	135.78	823 810.60	659.05
18. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	1.438976	9.400	13.53	64.280	92.50
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	132.72	0.106176	13.493	1.43	87.595	9.30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	2.19	0.001752	<u>111.99</u>	<u>0.20</u>	<u>433.66</u>	<u>0.76</u>
			(1)			13.50	0.02	87.64	0.15
18. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	130.26	0.104208	<u>96.89</u>	<u>10.10</u>	<u>437.24</u>	<u>45.56</u>
			(1)			13.50	1.41	87.64	9.13
18. 5.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.27	0.000216	<u>89.99</u>	<u>0.02</u>	<u>317.41</u>	<u>0.07</u>
			(1)			10.06		65.31	0.01
18. 6.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.007528	8.10	0.06	31.05	0.23
18. 7.	x11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.071952	1.90	0.14	7.57	0.54
18. 8.	x33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.002208	3.27	0.01	12.20	0.03
18. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	6.59	0.005272	<u>75.40</u>	<u>0.40</u>	<u>310.52</u>	<u>1.64</u>
			(1)						
18. 10.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0001264	2 791.33	0.35	8 702.12	1.10
18. 11.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1	0.00008	6 066.49	0.49	18 318.00	1.47
18. 12.	c101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000096	9 600.99	0.09	30 377.24	0.29
18. 13.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.000152	5 160.53	0.78	28 176.27	4.28
18. 14.	c102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.68	0.001344	524.95	0.71	1 845.00	2.48
18. 15.	c102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	3.4	0.00272	1 078.11	2.93	3 307.45	9.00
18. 16.	c102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	4.05	0.00324	1 166.12	3.78	3 896.81	12.63
18. 17.	c411-0001	Вода	м3	0.472	0.0003776	2.41		10.17	
18. 18.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	10.8	0.00864	5 740.35	49.60	22 860.85	197.52
18. 19.	c401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м3	101.5	0.0812	647.85	52.61	3 558.54	288.95
		Накладные расходы				105%	15.71	105%	106.89
		Сметная прибыль				55.25%	8.27	55.25%	56.24
		Всего с НР и СП					159.75		822.18
19.	E07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.005	26 664.13	133.32	132 948.61	664.74
								Объем: 0.25*2	
19. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	2.7378	8.970	24.56	61.340	167.94
19. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.76	0.8388	13.500	11.32	87.640	73.51
19. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u>	57.66	0.2883	<u>115.40</u>	<u>33.27</u>	<u>522.15</u>	<u>150.54</u>
			(1)			13.50	3.89	87.64	25.27
19. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	110.1	0.5505	<u>96.89</u>	<u>53.34</u>	<u>437.24</u>	<u>240.70</u>
			(1)			13.50	7.43	87.64	48.25
19. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	42.35	0.21175	<u>75.40</u>	<u>15.97</u>	<u>310.52</u>	<u>65.75</u>
			(1)						
19. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00035	6 400.66	2.24	21 445.63	7.51
19. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.009	438.74	3.95	3 590.15	32.31
		Накладные расходы				130%	46.64	130%	313.89
		Сметная прибыль				72.25%	25.92	72.25%	174.45
		Всего с НР и СП					205.89		1 153.07
20.	C445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		0.5	1 282.29	641.15	12 841.11	6 420.56
								Объем: 0.25*2	
21.	E23-04-011-1	Установка люков	шт.		2	17.07	34.13	101.13	202.26
21. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	2.62	8.620	22.58	59.140	154.95
21. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.07	0.14	<u>75.40</u>	<u>10.56</u>	<u>310.52</u>	<u>43.47</u>
			(1)						
21. 3.	c401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0016	619.59	0.99	2 402.98	3.84
		Накладные расходы				130%	29.35	130%	201.44
		Сметная прибыль				75.65%	17.08	75.65%	117.22
		Всего с НР и СП					80.57		520.91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Поднятие бортового камня</i>									
22.	E01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.26	1 201.20	312.31	8 198.96	2 131.73
22. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	40.04	7.800	312.31	53.240	2 131.73
		<i>Накладные расходы</i>				80%	249.85	80%	1 705.38
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	119.46	38.25%	815.39
		<i>Всего с НР и СП</i>					681.62		4 652.50
23.	E68-14-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	100 м		4.35	2 894.40	12 590.65	8 928.54	38 839.14
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
23. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	81.912	356.3172	8.620	3 071.45	59.140	21 072.60
23. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	11.28	49.068	10.060	493.62	65.310	3 204.63
23. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	11.28	49.068	100.01	4 907.29	349.93	17 170.37
		(1)				10.06	493.62	65.31	3 204.63
23. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	33.84	147.204	31.33	4 611.90	4.05	596.18
		<i>Накладные расходы</i>				104%	3 707.67	104%	25 248.32
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	2 139.04	60%	14 566.34
		<i>Всего с НР и СП</i>					18 437.36		78 653.80
24.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		45.7	33.00	1 507.92	142.12	6 495.11
24. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	26.4146	7.300	192.83	49.900	1 318.09
24. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	13.253	99.23	1 315.10	390.63	5 177.02
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				100%	192.83	100%	1 318.09
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	115.70	60%	790.85
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 816.45		8 604.05
25.	X403-1-11	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 11 км. (класс груза 1)	т		45.7	12.40	566.68	40.38	1 845.37
26.	E68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3		0.1545	11 889.41	1 836.91	35 295.07	5 453.09
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 154.5*0.1	
26. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	45.11709	8.300	374.47	56.880	2 566.26
26. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	49.668	7.673706	10.238	78.56	66.465	510.03
26. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	47.1	7.27695	100.01	727.77	349.93	2 546.42
		(1)				10.06	73.21	65.31	475.26
26. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.239166	8.00	1.91	26.80	6.41
26. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.568	0.396756	123.00	48.80	618.97	245.58
		(1)				13.50	5.36	87.64	34.77
26. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	21.83085	31.33	683.96	4.05	88.41
		<i>Накладные расходы</i>				104%	471.15	104%	3 199.34
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	271.82	60%	1 845.77
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 579.88		10 498.21
27.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		38.63	33.00	1 274.64	142.12	5 490.28
27. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	22.32814	7.300	163.00	49.900	1 114.17
27. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	11.2027	99.23	1 111.64	390.63	4 376.11
		(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				100%	163.00	100%	1 114.17
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	97.80	60%	668.50
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 535.44		7 272.95
28.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		38.63	17.16	662.89	54.92	2 121.56
29.	E68-12-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м3		0.309	756.54	233.77	3 946.99	1 219.62
								Объем: 154.5*0.2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
29. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	22.044	6.811596	7.850	53.47	53.780	366.33
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	6.708	2.072772	11.255	23.33	73.066	151.45
29. 3.	х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	2.376	0.734184	77.20	56.68	319.61	234.65
			(1)			13.57	9.96	88.10	64.68
29. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	3.204	0.990036	123.00	121.77	618.97	612.80
			(1)			13.50	13.37	87.64	86.77
29. 5.	х70-0108	Щетки дорожные навесные	маш.ч	1.128	0.348552	5.30	1.85	16.75	5.84
			(1)						
		Накладные расходы				104%	79.87	104%	538.49
		Сметная прибыль				60%	46.08	60%	310.67
		Всего с НР и СП					359.72		2 068.78
30.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		49.44	33.00	1 631.33	142.12	7 026.66
30. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	28.57632	7.300	208.61	49.900	1 425.96
30. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	14.3376	99.23	1 422.72	390.63	5 600.70
			(1)						
		Накладные расходы				100%	208.61	100%	1 425.96
		Сметная прибыль				60%	125.17	60%	855.58
		Всего с НР и СП					1 965.11		9 308.20
31.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		49.44	17.16	848.39	54.92	2 715.24
32.	Е08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		9	178.69	1 608.18	1 331.46	11 983.16
								Объем: 180*0.05	
32. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	4.86	10.288	50.00	66.791	324.61
32. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.46	4.14	100.01	414.04	349.93	1 448.71
			(1)			10.06	41.65	65.31	270.38
32. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	8.28	4.91	40.65	11.85	98.12
32. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	1.35	2.41	3.25	10.17	13.73
32. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.ч	0.08	0.72	205.65	148.07	760.53	547.58
			(1)			11.60	8.35	75.31	54.22
32. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	21.6	8.160	176.26	55.840	1 206.14
32. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	1.3	11.7	70.59	825.90	740.93	8 668.88
		Накладные расходы				122%	276.04	122%	1 867.52
		Сметная прибыль				68%	153.86	68%	1 040.91
		Всего с НР и СП					2 038.07		14 891.59
33.	Е27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		5.15	13 149.26	67 718.71	51 537.70	265 419.14
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
33. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	470.1744	8.450	3 972.97	57.900	27 223.10
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	4.2024	13.500	56.73	87.640	368.30
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.816	4.2024	111.99	470.63	433.66	1 822.41
			(1)			13.50	56.73	87.64	368.30
33. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.2472	75.40	18.64	310.52	76.76
			(1)						
33. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00515	5 160.53	26.58	28 176.27	145.11
33. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.8755	631.03	552.47	1 900.70	1 664.06
33. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	30.385	676.11	20 543.60	2 346.98	71 312.99
33. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.309	438.74	135.57	3 590.15	1 109.36
33. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	515	81.55	41 998.25	314.69	162 065.30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				142%	5 722.17	142%	39 179.79
		Сметная прибыль				80.75%	3 253.98	80.75%	22 280.06
		Всего с НР и СП					76 694.87		326 878.98
34.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ.20 см) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		0.1545	20 142.27	3 111.98	162 012.12	25 030.87
34. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	6.913566	8.160	56.41	55.840	386.05
34. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	9.255168	13.191	122.09	85.642	792.63
34. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.737892	89.99	66.40	317.41	234.21
		(1)				10.06	7.42	65.31	48.19
34. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.480186	80.01	38.42	437.90	210.27
		(1)				14.40	6.91	93.49	44.89
34. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.076014	123.00	9.35	618.97	47.05
		(1)				13.50	1.03	87.64	6.66
34. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	2.239632	75.00	167.97	302.12	676.64
		(1)				11.60	25.98	75.31	168.67
34. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	5.05215	121.00	611.31	479.90	2 424.53
		(1)				14.40	72.75	93.49	472.33
34. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.552	0.548784	110.00	60.37	412.05	226.13
		(1)				11.60	6.37	75.31	41.33
34. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.12051	201.46	24.28	617.49	74.41
		(1)				13.50	1.63	87.64	10.56
34. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	4.635	2.41	11.17	10.17	47.14
34. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	2.3175	70.59	163.59	740.93	1 717.11
34. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	29.2005	65.16	1 902.70	650.24	18 987.33
		Накладные расходы				142%	253.47	142%	1 673.73
		Сметная прибыль				80.75%	144.14	80.75%	951.78
		Всего с НР и СП					3 509.59		27 656.38
35.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3 Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2	1000 м2		0.7725	1 107.11	855.24	9 293.17	7 178.98
								Объем: 154.5*5	
35. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	2.32677	12.005	27.93	77.943	181.35
35. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	0.76941	89.99	69.24	317.41	244.22
		(1)				10.06	7.74	65.31	50.25
35. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	0.79722	75.00	59.79	302.12	240.86
		(1)				11.60	9.25	75.31	60.04
35. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	0.76014	121.00	91.98	479.90	364.79
		(1)				14.40	10.95	93.49	71.07
35. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	9.7335	65.16	634.23	650.24	6 329.11
		Накладные расходы				142%	39.66	142%	257.52
		Сметная прибыль				80.75%	22.55	80.75%	146.44
		Всего с НР и СП					917.45		7 582.94
36.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 7 см) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		0.1545	39 840.18	6 155.31	211 875.30	32 734.73
36. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	7.10082	9.620	68.31	65.760	466.95
36. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	3.537432	13.760	48.68	89.336	316.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.005562	<u>111.99</u>	<u>0.62</u>	<u>433.66</u>	<u>2.41</u>
			(1)			13.50	0.08	87.64	0.49
36. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	0.25956	17.20	4.46	53.50	13.89
36. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	4.752	0.734184	<u>75.00</u>	<u>55.06</u>	<u>302.12</u>	<u>221.81</u>
			(1)			11.60	8.52	75.31	55.29
36. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	13.812	2.133954	<u>121.00</u>	<u>258.21</u>	<u>479.90</u>	<u>1 024.08</u>
			(1)			14.40	30.73	93.49	199.50
36. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.468	0.072306	<u>110.00</u>	<u>7.95</u>	<u>412.05</u>	<u>29.79</u>
			(1)			11.60	0.84	75.31	5.45
36. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	3.828	0.591426	<u>195.20</u>	<u>115.45</u>	<u>1 427.27</u>	<u>844.12</u>
			(1)			14.40	8.52	93.49	55.29
36. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.007416	<u>75.40</u>	<u>0.56</u>	<u>310.52</u>	<u>2.30</u>
			(1)						
36. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0009579	6 400.66	6.13	21 445.63	20.54
36. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.023175	1 019.63	23.63	3 340.18	77.41
36. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0016686	1 935.84	3.23	5 328.06	8.89
36. 13.	c410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	96.6	14.9247	376.00	5 611.69	2 011.60	30 022.53
		<i>Накладные расходы</i>				142%	166.13	142%	1 111.82
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	94.47	80.75%	632.25
		<i>Всего с НР и СП</i>					6 415.91		34 478.80
37.	Е27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		0.927	4 557.06	4 224.40	24 366.48	22 587.72
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 154.5*6	
37. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.100116	9.620	0.96	65.760	6.58
37. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.200232	17.20	3.44	53.50	10.71
37. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0012978	1 935.84	2.51	5 328.06	6.91
37. 4.	c410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	12.1	11.2167	376.00	4 217.48	2 011.60	22 563.51
		<i>Накладные расходы</i>				142%	1.36	142%	9.34
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.78	80.75%	5.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 226.54		22 602.38
38.	Е27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 3 см)	1000 м2		0.1545	39 840.18	6 155.31	211 875.30	32 734.73
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
38. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	7.10082	9.620	68.31	65.760	466.95
38. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	22.896	3.537432	13.760	48.68	89.336	316.02
38. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.005562	<u>111.99</u>	<u>0.62</u>	<u>433.66</u>	<u>2.41</u>
			(1)			13.50	0.08	87.64	0.49
38. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	0.25956	17.20	4.46	53.50	13.89
38. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	4.752	0.734184	<u>75.00</u>	<u>55.06</u>	<u>302.12</u>	<u>221.81</u>
			(1)			11.60	8.52	75.31	55.29
38. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	13.812	2.133954	<u>121.00</u>	<u>258.21</u>	<u>479.90</u>	<u>1 024.08</u>
			(1)			14.40	30.73	93.49	199.50
38. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.468	0.072306	<u>110.00</u>	<u>7.95</u>	<u>412.05</u>	<u>29.79</u>
			(1)			11.60	0.84	75.31	5.45
38. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	3.828	0.591426	<u>195.20</u>	<u>115.45</u>	<u>1 427.27</u>	<u>844.12</u>
			(1)			14.40	8.52	93.49	55.29
38. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.007416	<u>75.40</u>	<u>0.56</u>	<u>310.52</u>	<u>2.30</u>
			(1)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0009579	6 400.66	6.13	21 445.63	20.54
38. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.023175	1 019.63	23.63	3 340.18	77.41
38. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0016686	1 935.84	3.23	5 328.06	8.89
38. 13.	c410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	96.6	14.9247	376.00	5 611.69	2 011.60	30 022.53
		Накладные расходы				142%	166.13	142%	1 111.82
		Сметная прибыль				80.75%	94.47	80.75%	632.25
		Всего с НР и СП					6 415.91		34 478.80
39.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		-0.309	4 557.06	-1 408.13	24 366.48	-7 529.24
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: -154.5*2	
39. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	-0.0333719	9.620	-0.32	65.760	-2.19
39. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	-0.0667439	17.20	-1.15	53.50	-3.57
39. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	-0.0004326	1 935.84	-0.83	5 328.06	-2.30
39. 4.	c410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Б	т	12.1	-3.7389	376.00	-1 405.83	2 011.60	-7 521.17
		Накладные расходы				142%	-0.45	142%	-3.11
		Сметная прибыль				80.75%	-0.25	80.75%	-1.77
		Всего с НР и СП					-1 408.84		-7 534.12
40.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.1236	2 041.44	252.32	5 647.99	698.09
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
40. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0978912	11.595	1.14	75.275	7.37
40. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.0489456	120.00	5.87	404.27	19.79
		(2)				23.19	1.14	150.55	7.37
40. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.127308	1 935.84	246.45	5 328.06	678.30
		Накладные расходы				142%	1.62	142%	10.47
		Сметная прибыль				80.75%	0.92	80.75%	5.95
		Всего с НР и СП					254.86		714.51
41.	E01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.26	661.98	172.11	4 529.43	1 177.65
41. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	23.01	7.480	172.11	51.180	1 177.65
		Накладные расходы				80%	137.69	80%	942.12
		Сметная прибыль				38.25%	65.83	38.25%	450.45
		Всего с НР и СП					375.63		2 570.22
ИТОГО ПО СМЕТЕ							635 195.83		3 203 184.30
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							26 144.19		176 599.24
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94									166 003.29
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ							14 929.73		100 846.84
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ							676 269.75		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ									3 470 034.43

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__ г.												
Сводный сметный расчет в сумме							4430,12		тыс.руб			
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул. Василисина												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2008г.												
№ № п.п .	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметная стоимост ь	Сметная стоимость в ц на 1кв.2008г.				Общая сметная стоимость
			строите ль-ных работ	монтаж- ных работ	оборудо вания,е	прочих затрат		строите- льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования,	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-10	Ремонт автодороги по ул. Василисина						3470,03				3470,03
		Итого по главе 2:						3470,03	0,00	0,00	0,00	3470,03
		Итого по главам с 1 по 5						3470,03	0,00	0,00	0,00	3470,03
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						3470,03	0,00	0,00	0,00	3470,03
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ-	Добровольное страхование 3%										
3	№186-р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						3470,03	0,00	0,00	0,00	3470,03
		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										

		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	№18-44 от 18,08,97	Экспертиза проекта 20%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						3470,03	0,00	0,00	0,00	3470,03
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										34,7
		ИТОГО										3504,73
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										630,85
		ИТОГО по сводному расчету										4135,58
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2009/2008 год			103,7							
		ИТОГО:										4288,6
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год			103,3							
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											4430,12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на капитальный ремонт автодороги по ул. 850-летия г. Владимира

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **1 917.613 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **1.729 тыс.чел.ч**
 Сметная заработная плата: **105.228 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1квартал 2008г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Кз=Кш=1,2 при производстве работ по одной полосе проезжей части

1.	Е68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных(у колодцев)	100 м3		0.00448	11 889.41	53.26	35 295.07	158.12	2.969
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	1.3082496	8.300	10.86	56.880	74.41	6.853
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	0.2225126	10.238	2.28	66.465	14.79	6.492
1. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	47.1	0.211008	100.01	21.10	349.93	73.84	3.499
		(1)				10.06	2.12	65.31	13.78	6.492
1. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.006935	8.00	0.06	26.80	0.19	3.35
1. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.568	0.0115046	123.00	1.42	618.97	7.12	5.032
		(1)				13.50	0.16	87.64	1.01	6.492
1. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	0.633024	31.33	19.83	4.05	2.56	0.129
		Накладные расходы				104%	13.67	97.76%	87.20	
		Сметная прибыль				60%	7.88	60%	53.52	
		Всего с НР и СП					74.81		298.84	
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.075	33.00	35.47	142.12	152.78	4.307
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.62135	7.300	4.54	49.900	31.01	6.836
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.311175	99.23	30.93	390.63	121.78	3.937
		(1)								
		Накладные расходы				100%	4.54	94%	29.15	
		Сметная прибыль				60%	2.72	60%	18.61	
		Всего с НР и СП					42.73		200.54	
3.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		1.075	17.16	18.45	61.69	66.32	3.595
4.	Е27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		0.42	1 264.79	531.21	6 172.38	2 592.40	4.88
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	1.75896	8.530	15.00	58.400	102.72	6.846
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	1.83456	11.090	20.35	72.000	132.09	6.492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 3.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	0.91728	<u>110.00</u> 11.60	<u>100.90</u> 10.64	<u>412.05</u> 75.31	<u>377.97</u> 69.08	<u>3.746</u> 6.492
4. 4.	x12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	0.91728	<u>350.00</u> 10.58	<u>321.05</u> 9.70	<u>1 894.46</u> 68.69	<u>1 737.75</u> 63.01	<u>5.413</u> 6.492
4. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	0.91728	<u>99.23</u> 10.58	<u>91.02</u> 9.70	<u>390.63</u> 68.69	<u>358.32</u> 63.01	<u>3.937</u> 6.492
4. 6.	c411-0001	Вода	м3	3.2	1.344	2.41	3.24	11.64	15.64	4.83
		Накладные расходы				142%	50.20	133.48%	313.42	
		Сметная прибыль				80.75%	28.55	80.75%	189.61	
		Всего с НР и СП					609.95		3 095.43	
5.	X403-1-10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т		5.04	11.75	59.22	42.38	213.60	3.607
6.	E27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2)	т		0.436	2 828.52	1 233.23	8 877.31	3 870.51	3.139
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2								
6. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.345312	11.595	4.00	75.275	25.99	6.492
6. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.172656	<u>120.00</u> 23.19	<u>20.72</u> 4.00	<u>404.27</u> 150.55	<u>69.80</u> 25.99	<u>3.369</u> 6.492
6. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.44908	2 700.00	1 212.52	8 463.32	3 800.71	3.135
		Накладные расходы				142%	5.68	133.48%	34.69	
		Сметная прибыль				80.75%	3.23	80.75%	20.99	
		Всего с НР и СП					1 242.14		3 926.19	
7.	E68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона толщ. 0,03м	100 т		0.7855	40 742.96	32 003.59	212 739.47	167 106.86	5.222
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
7. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	28.268574	9.770	276.18	66.740	1 886.64	6.831
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	28.18374	13.786	388.53	89.501	2 522.48	6.492
7. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	6.912	5.429376	<u>75.00</u> 11.60	<u>407.20</u> 62.98	<u>302.12</u> 75.31	<u>1 640.32</u> 408.89	<u>4.028</u> 6.492
7. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	22.416	17.607768	<u>121.00</u> 14.40	<u>2 130.54</u> 253.55	<u>479.90</u> 93.49	<u>8 449.97</u> 1 646.15	<u>3.966</u> 6.492
7. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.96	0.75408	<u>110.00</u> 11.60	<u>82.95</u> 8.75	<u>412.05</u> 75.31	<u>310.72</u> 56.79	<u>3.746</u> 6.492
7. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	5.592	4.392516	<u>195.20</u> 14.40	<u>857.42</u> 63.25	<u>1 427.27</u> 93.49	<u>6 269.31</u> 410.66	<u>7.312</u> 6.492
7. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0039275	1 492.15	5.86	13 262.42	52.09	8.888
7. 8.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	79.3355	356.00	28 243.44	1 871.77	148 497.81	5.258
		Накладные расходы				104%	691.30	97.76%	4 310.36	
		Сметная прибыль				60%	398.83	60%	2 645.47	
		Всего с НР и СП					33 093.71		174 062.69	
8.	E27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2)	т		0.496	2 828.52	1 402.95	8 877.31	4 403.15	3.138
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2								
8. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.392832	11.595	4.55	75.275	29.57	6.492
8. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.196416	<u>120.00</u> 23.19	<u>23.57</u> 4.55	<u>404.27</u> 150.55	<u>79.41</u> 29.57	<u>3.369</u> 6.492
8. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.51088	2 700.00	1 379.38	8 463.32	4 323.74	3.135
		Накладные расходы				142%	6.46	133.48%	39.47	
		Сметная прибыль				80.75%	3.67	80.75%	23.88	
		Всего с НР и СП					1 413.09		4 466.50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	Е68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона толщ. 0,02м <i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	100 т		0.5947	40 742.96	24 229.84	212 739.47	126 516.17	5.222
9. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	21.402064	9.770	209.10	66.740	1 428.37	6.831
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	21.337836	13.786	294.16	89.501	1 909.77	6.492
9. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.912	4.1105664	75.00	308.29	302.12	1 241.88	4.028
		(1)				11.60	47.68	75.31	309.57	6.492
9. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.416	13.330795	121.00	1 613.03	479.90	6 397.45	3.966
		(1)				14.40	191.96	93.49	1 246.30	6.492
9. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.96	0.570912	110.00	62.80	412.05	235.24	3.746
		(1)				11.60	6.62	75.31	43.00	6.492
9. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.592	3.3255624	195.20	649.15	1 427.27	4 746.48	7.312
		(1)				14.40	47.89	93.49	310.91	6.492
9. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0029735	1 492.15	4.44	13 262.42	39.44	8.888
9. 8.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	60.0647	356.00	21 383.03	1 871.77	112 427.30	5.258
		Накладные расходы				104%	523.39	97.76%	3 263.37	
		Сметная прибыль				60%	301.96	60%	2 002.88	
		Всего с НР и СП					25 055.19		131 782.42	
10.	Е27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2) <i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>	т		0.294	2 828.52	831.58	8 877.31	2 609.93	3.139
10. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.232848	11.595	2.70	75.275	17.53	6.492
10. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.116424	120.00	13.97	404.27	47.07	3.369
		(2)				23.19	2.70	150.55	17.53	6.492
10. 3.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.30282	2 700.00	817.61	8 463.32	2 562.86	3.135
		Накладные расходы				142%	3.83	133.48%	23.40	
		Сметная прибыль				80.75%	2.18	80.75%	14.16	
		Всего с НР и СП					837.59		2 647.48	
11.	Е68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона толщ. 0,03м <i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	100 т		0.5299	37 308.96	19 770.02	211 127.51	111 876.47	5.659
11. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	19.070041	9.770	186.31	66.740	1 272.73	6.831
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	19.012812	13.786	262.10	89.501	1 701.67	6.492
11. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.912	3.6626688	75.00	274.70	302.12	1 106.57	4.028
		(1)				11.60	42.49	75.31	275.84	6.492
11. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.416	11.878238	121.00	1 437.27	479.90	5 700.37	3.966
		(1)				14.40	171.05	93.49	1 110.50	6.492
11. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.96	0.508704	110.00	55.96	412.05	209.61	3.746
		(1)				11.60	5.90	75.31	38.31	6.492
11. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.592	2.9632008	195.20	578.42	1 427.27	4 229.29	7.312
		(1)				14.40	42.67	93.49	277.03	6.492
11. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0026495	1 492.15	3.95	13 262.42	35.14	8.888
11. 8.	с410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	101	53.5199	322.00	17 233.41	1 855.81	99 322.77	5.763
		Накладные расходы				104%	466.35	97.76%	2 907.77	
		Сметная прибыль				60%	269.05	60%	1 784.64	
		Всего с НР и СП					20 505.41		116 568.88	
12.	Е27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м2) <i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>	т		0.027	2 828.52	76.37	8 877.31	239.69	3.139
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.021384	11.595	0.25	75.275	1.61	6.492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.010692	<u>120.00</u> 23.19	<u>1.28</u> 0.25	<u>404.27</u> 150.55	<u>4.32</u> 1.61	<u>3.369</u> 6.492
12. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	т	1.03	0.02781	2 700.00 142% 80.75%	75.09 0.36 0.20 76.93	8 463.32 133.48% 80.75%	235.36 2.15 1.30 243.14	3.135
13.	Е68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.3	6 351.10	1 905.33	32 347.67	9 704.30	5.093
13. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	36.036	8.300	299.10	56.880	2 049.73	6.853
13. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	2.2932	10.887	24.97	70.679	162.08	6.492
13. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	3.54	1.062	<u>100.01</u> 10.06	<u>106.21</u> 10.68	<u>349.93</u> 65.31	<u>371.63</u> 69.36	<u>3.499</u> 6.492
13. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.104	1.2312	<u>75.00</u> 11.60	<u>92.34</u> 14.28	<u>302.12</u> 75.31	<u>371.97</u> 92.72	<u>4.028</u> 6.492
13. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.36	30.00	10.80	86.80	31.25	2.893
13. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	2.124	31.33	66.54	4.05	8.60	0.129
13. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.12	0.036	<u>75.40</u> 356.00	<u>2.71</u> 1 270.92	<u>310.52</u> 1 871.77	<u>11.18</u> 6 682.22	<u>4.118</u> 5.258
13. 8.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	11.9	3.57	356.00	1 270.92	1 871.77	6 682.22	5.258
13. 9.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	т	0.07	0.021	2 700.00 104% 60%	56.70 337.03 194.44 2 436.80	8 463.32 97.76% 60%	177.73 2 162.27 1 327.09 13 193.65	3.135
14.	Е27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м2) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2	т		0.0036	2 828.52	10.18	8 877.31	31.96	3.139
14. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0028512	11.595	0.03	75.275	0.21	6.492
14. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.0014256	<u>120.00</u> 23.19	<u>0.17</u> 0.03	<u>404.27</u> 150.55	<u>0.58</u> 0.21	<u>3.369</u> 6.492
14. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	т	1.03	0.003708	2 700.00 142% 80.75%	10.01 0.04 0.02 10.25	8 463.32 133.48% 80.75%	31.38 0.28 0.17 32.41	3.135
15.	Е68-15-3	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м2 Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.04	8 589.61	343.58	43 807.48	1 752.30	5.1
15. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	155.76	6.2304	8.300	51.71	56.880	354.39	6.853
15. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.024	0.36096	10.760	3.88	69.858	25.22	6.492
15. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	4.92	0.1968	<u>100.01</u> 10.06	<u>19.68</u> 1.98	<u>349.93</u> 65.31	<u>68.87</u> 12.85	<u>3.499</u> 6.492
15. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.104	0.16416	<u>75.00</u> 11.60	<u>12.31</u> 1.90	<u>302.12</u> 75.31	<u>49.60</u> 12.36	<u>4.028</u> 6.492
15. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.68	0.0672	30.00	2.02	86.80	5.83	2.893
15. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	9.84	0.3936	31.33	12.33	4.05	1.59	0.129
15. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.168	0.00672	<u>75.40</u> 356.00	<u>0.51</u> 236.38	<u>310.52</u> 1 871.77	<u>2.09</u> 1 242.86	<u>4.118</u> 5.258
15. 8.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.08	0.0032	2 700.00	8.64	8 463.32	27.08	3.135
15. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	16.6	0.664	356.00	236.38	1 871.77	1 242.86	5.258

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				104%	57.81	97.76%	371.11	
		Сметная прибыль				60%	33.35	60%	227.77	
		Всего с НР и СП					434.75		2 351.17	
16.	E27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м2)	т		0.0045	2 828.52	12.73	8 877.31	39.95	3.138
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2								
16. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.003564	11.595	0.04	75.275	0.27	6.492
16. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.001782	120.00	0.21	404.27	0.72	3.369
		(2)				23.19	0.04	150.55	0.27	6.492
16. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.004635	2 700.00	12.51	8 463.32	39.23	3.135
		Накладные расходы				142%	0.06	133.48%	0.36	
		Сметная прибыль				80.75%	0.03	80.75%	0.22	
		Всего с НР и СП					12.82		40.53	
17.	E68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 40 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0.05	5 180.14	259.01	27 740.92	1 387.05	5.355
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
17. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	6.006	8.300	49.85	56.880	341.62	6.853
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	0.3822	10.887	4.16	70.679	27.01	6.492
17. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	0.177	100.01	17.70	349.93	61.94	3.499
		(1)				10.06	1.78	65.31	11.56	6.492
17. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	0.2052	75.00	15.39	302.12	62.00	4.028
		(1)				11.60	2.38	75.31	15.45	6.492
17. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.06	30.00	1.80	86.80	5.21	2.893
17. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	0.354	31.33	11.09	4.05	1.43	0.129
17. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.006	75.40	0.45	310.52	1.86	4.118
		(1)								
17. 8.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.07	0.0035	2 700.00	9.45	8 463.32	29.62	3.135
17. 9.	c410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка ПП, тип Д	т	9.52	0.476	322.00	153.27	1 855.81	883.37	5.763
		Накладные расходы				104%	56.17	97.76%	360.37	
		Сметная прибыль				60%	32.41	60%	221.18	
		Всего с НР и СП					347.59		1 968.60	
18.	E27-04-007-1	Заполнение ям щебнем	1000 м2		0.01	17 326.25	173.26	143 940.26	1 439.40	8.308
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
18. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.352	0.44352	8.160	3.62	55.840	24.77	6.843
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	43.488	0.43488	13.060	5.68	84.791	36.87	6.492
18. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.04776	89.99	4.30	317.41	15.16	3.527
		(1)				10.06	0.48	65.31	3.12	6.492
18. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.03108	80.01	2.49	437.90	13.61	5.473
		(1)				14.40	0.45	93.49	2.91	6.492
18. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.00492	123.00	0.61	618.97	3.05	5.032
		(1)				13.50	0.07	87.64	0.43	6.492
18. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	9.444	0.09444	75.00	7.08	302.12	28.53	4.028
		(1)				11.60	1.10	75.31	7.11	6.492
18. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	21.336	0.21336	121.00	25.82	479.90	102.39	3.966
		(1)				14.40	3.07	93.49	19.95	6.492
18. 8.	x12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	3.552	0.03552	110.00	3.91	412.05	14.64	3.746
		(1)				11.60	0.41	75.31	2.68	6.492
18. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.0078	201.46	1.57	617.49	4.82	3.065
		(1)				13.50	0.11	87.64	0.68	6.492
18. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	0.3	2.41	0.72	11.64	3.49	4.83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18. 11.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	189	1.89	65.16	123.15	650.24	1 228.95	9.979
						142%	13.21	133.48%	82.28	
						80.75%	7.51	80.75%	49.77	
							193.98		1 571.45	
19.	E27-04-007-4 (К=-5)	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3 до толщ. 10см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2	1000 м2		-0.05	1 107.11	-55.36	9 293.17	- 464.66	8.393
19. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-0.1505999	12.005	-1.81	77.943	-11.74	6.492
19. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-0.0498	89.99	-4.48	317.41	-15.81	3.527
			(1)			10.06	-0.50	65.31	-3.25	6.492
19. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	-0.0516	75.00	-3.87	302.12	-15.59	4.028
			(1)			11.60	-0.59	75.31	-3.89	6.492
19. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	-0.0492	121.00	-5.95	479.90	-23.61	3.966
			(1)			14.40	-0.70	93.49	-4.60	6.492
19. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	12.6	-0.63	65.16	-41.05	650.24	- 409.65	9.979
						142%	-2.57	133.48%	-15.67	
						80.75%	-1.46	80.75%	-9.48	
							-59.39		- 489.81	
20.	E27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2	т		0.949	2 828.52	2 684.27	8 877.31	8 424.57	3.138
20. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.751608	11.595	8.71	75.275	56.58	6.492
20. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.375804	120.00	45.10	404.27	151.93	3.369
			(2)			23.19	8.71	150.55	56.58	6.492
20. 3.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.03	0.97747	2 700.00	2 639.17	8 463.32	8 272.64	3.135
						142%	12.37	133.48%	75.52	
						80.75%	7.03	80.75%	45.69	
							2 703.67		8 545.78	
21.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		2.372	41 007.62	97 270.08	230 552.00	546 869.33	5.622
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	109.01712	9.620	1 048.74	65.760	7 168.97	6.836
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	54.309312	13.760	747.31	89.336	4 851.78	6.492
21. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.085392	111.99	9.56	433.66	37.03	3.872
			(1)			13.50	1.15	87.64	7.48	6.492
21. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	3.98496	17.20	68.54	53.50	213.20	3.11
21. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	11.271744	75.00	845.38	302.12	3 405.42	4.028
			(1)			11.60	130.75	75.31	848.88	6.492
21. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	32.762064	121.00	3 964.21	479.90	15 722.51	3.966
			(1)			14.40	471.77	93.49	3 062.93	6.492
21. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	1.110096	110.00	122.11	412.05	457.42	3.746
			(1)			11.60	12.88	75.31	83.60	6.492
21. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	9.080016	195.20	1 772.42	1 427.27	12 959.63	7.312
			(1)			14.40	130.75	93.49	848.89	6.492
21. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.113856	75.40	8.58	310.52	35.35	4.118
			(1)							
21. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0147064	6 400.66	94.13	21 445.63	315.39	3.351
21. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.3558	1 019.60	362.77	3 340.18	1 188.44	3.276
21. 12.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0108	0.0256176	2 700.00	69.17	8 463.32	216.81	3.135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. 13.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	96.6	229.1352	388.00	88 904.46	2 204.59	505 149.17	5.682
						142%	2 550.39	133.48%	16 045.30	
						80.75%	1 450.31	80.75%	9 706.76	
							101 270.78		572 621.38	
22.	E27-06-021-1 (К=2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять : к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		4.744	4 703.33	22 312.62	26 706.05	126 693.48	5.678
22. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.512352	9.620	4.93	65.760	33.69	6.836
22. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	1.024704	17.20	17.62	53.50	54.82	3.11
22. 3.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	12.1	57.4024	388.00	22 272.13	2 204.59	126 548.76	5.682
22. 4.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.0014	0.0066416	2 700.00	17.93	8 463.32	56.21	3.135
						142%	7.00	133.48%	44.97	
						80.75%	3.98	80.75%	27.20	
							22 323.60		126 765.65	
23.	E27-07-001-4	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м2		7.36	2 611.65	19 221.73	14 617.54	107 585.06	5.597
23. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.21	75.1456	9.620	722.90	65.760	4 941.57	6.836
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02	0.1472	13.500	1.99	87.640	12.90	6.492
23. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.1472	111.99	16.48	433.66	63.83	3.872
			(1)			13.50	1.99	87.64	12.90	6.492
23. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.81	5.9616	60.00	357.70	213.53	1 272.98	3.559
23. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.1472	75.40	11.10	310.52	45.71	4.118
			(1)							
23. 6.	c410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	7.14	52.5504	322.00	16 921.23	1 855.81	97 523.56	5.763
23. 7.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.06	0.4416	2 700.00	1 192.32	8 463.32	3 737.40	3.135
						142%	1 029.34	133.48%	6 613.23	
						80.75%	585.35	80.75%	4 000.73	
							20 836.42		118 199.02	
24.	E66-22-1	Поднятие смотровых колодцев	шт.		6	273.93	1 643.58	1 688.10	10 128.57	6.163
24. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.53	27.18	8.530	231.85	58.400	1 587.31	6.846
24. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1	0.6	75.40	45.24	310.52	186.31	4.118
			(1)							
24. 3.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.03	0.18	396.03	71.29	2 789.58	502.12	7.044
24. 4.	c401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (M150)	м3	0.35	2.1	563.07	1 182.45	3 486.73	7 322.13	6.192
24. 5.	c404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 шт.	0.017	0.102	1 105.54	112.77	5 202.84	530.69	4.706
						108%	250.40	101.52%	1 611.44	
						68%	157.66	68%	1 079.37	
							2 051.64		12 819.38	
25.	C445-3120-406	Плиты перекрытия колодцев круглые 1ПП15-2 /бетон В15 (М200),объем 0.27 м3,расход ар-ры 32.21кг/	шт.		6	383.00	2 298.00	3 359.36	20 156.16	8.771
26.	E27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		6.38	614.37	3 919.66	4 204.69	26 825.95	6.844
26. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	чел.ч	76.7	489.346	8.010	3 919.66	54.820	26 825.95	6.844
						142%	5 565.92	133.48%	35 807.28	
						80.75%	3 165.13	80.75%	21 661.95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Всего с НР и СП</i>							12 650.70		84 295.18	
27.	Е311-01-102-1	Погрузка при автомобильных перевозках : изделия из сборного железобетона,бетона,керамзитобетона массой до 3т	шт.		638	7.46	4 759.01	33.64	21 459.93	4.509
27. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	0.142	90.596	8.530	772.78	58.400	5 290.81	6.846
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.071	45.298	11.600	525.46	75.310	3 411.39	6.492
27. 3.	х02-1140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3 т	маш.ч	0.071	45.298	88.00	3 986.22	356.95	16 169.12	4.056
		(1)				11.60	525.46	75.31	3 411.39	6.492
		Накладные расходы				100%	1 298.24	94%	8 180.07	
		Сметная прибыль				60%	778.94	60%	5 221.32	
		<i>Всего с НР и СП</i>					6 836.19		34 861.32	
28.	Х403-1-10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т		63.8	11.75	749.65	42.38	2 703.84	3.607
29.	Е01-02-056-2 (Кз=0,8)	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м3		0.39	1 562.03	609.19	10 691.90	4 169.84	6.845
		<i>Начисления: Н5= 0.8</i>								
29. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	186.4	72.696	8.380	609.19	57.360	4 169.84	6.845
		Накладные расходы				80%	487.35	75.2%	3 135.72	
		Сметная прибыль				38.25%	233.02	38.25%	1 594.96	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 329.56		8 900.52	
30.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		20.4	33.00	673.12	142.12	2 899.35	4.307
30. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	11.7912	7.300	86.08	49.900	588.38	6.836
30. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	5.916	99.23	587.04	390.63	2 310.97	3.937
		(1)								
		Накладные расходы				100%	86.08	94%	553.08	
		Сметная прибыль				60%	51.65	60%	353.03	
		<i>Всего с НР и СП</i>					810.85		3 805.46	
31.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		20.4	17.16	350.06	61.69	1 258.48	3.595
32.	Е68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3		0.016	11 889.41	190.23	35 295.07	564.72	2.969
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
32. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	4.67232	8.300	38.78	56.880	265.76	6.853
32. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	0.794688	10.238	8.14	66.465	52.82	6.492
32. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	47.1	0.7536	100.01	75.37	349.93	263.71	3.499
		(1)				10.06	7.58	65.31	49.22	6.492
32. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.024768	8.00	0.20	26.80	0.66	3.35
32. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.568	0.041088	123.00	5.05	618.97	25.43	5.032
		(1)				13.50	0.55	87.64	3.60	6.492
32. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	2.2608	31.33	70.83	4.05	9.16	0.129
		Накладные расходы				104%	48.80	97.76%	311.44	
		Сметная прибыль				60%	28.15	60%	191.15	
		<i>Всего с НР и СП</i>					267.18		1 067.31	
33.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		3.84	33.00	126.71	142.12	545.76	4.307
33. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	2.21952	7.300	16.20	49.900	110.75	6.836
33. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	1.1136	99.23	110.50	390.63	435.01	3.937
		(1)								
		Накладные расходы				100%	16.20	94%	104.11	
		Сметная прибыль				60%	9.72	60%	66.45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего с НР и СП							152.63		716.32	
34.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		3.84	17.16	65.89	61.69	236.89	3.595
35.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		6.38	4 849.85	30 942.07	27 181.79	173 419.84	5.605
35. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	485.3904	8.450	4 101.55	57.900	28 104.10	6.852
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.68	4.3384	13.500	58.57	87.640	380.22	6.492
35. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.68	4.3384	111.99	485.86	433.66	1 881.39	3.872
			(1)			13.50	58.57	87.64	380.22	6.492
35. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.2552	75.40	19.24	310.52	79.24	4.118
			(1)							
35. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00638	5 160.53	32.92	28 176.27	179.76	5.46
35. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.0846	631.03	684.42	1 900.70	2 061.50	3.012
35. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	37.642	676.11	25 450.13	3 712.33	139 739.53	5.491
35. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.3828	438.74	167.95	3 590.15	1 374.31	8.183
		Накладные расходы				142%	5 907.37	133.48%	38 020.87	
		Сметная прибыль				80.75%	3 359.30	80.75%	23 001.09	
		Всего с НР и СП					40 208.74		234 441.80	
36.	C403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.		638	81.55	52 028.90	314.69	200 772.22	3.859
37.	E30-01-001-1	Устройство подушек щебеночных толщ. 0,06м	100 м3		0.1272	11 582.54	1 473.30	108 988.49	13 863.34	9.41
37. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	230.84	29.362848	8.160	239.60	55.840	1 639.62	6.843
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	8.06	1.025232	10.060	10.31	65.310	66.96	6.492
37. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	8.06	1.025232	90.00	92.27	316.40	324.38	3.516
			(1)			10.06	10.31	65.31	66.96	6.492
37. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	16.12	2.050464	4.91	10.07	11.85	24.30	2.413
37. 5.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	126	16.0272	70.59	1 131.36	740.93	11 875.03	10.496
		Накладные расходы				110%	274.90	103.4%	1 764.60	
		Сметная прибыль				68%	169.94	68%	1 160.47	
		Всего с НР и СП					1 918.14		16 788.42	
38.	E27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2)	т		0.0128	2 828.52	36.21	8 877.31	113.63	3.138
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2								
38. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0101376	11.595	0.12	75.275	0.76	6.492
38. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.0050688	120.00	0.61	404.27	2.05	3.369
			(2)			23.19	0.12	150.55	0.76	6.492
38. 3.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.013184	2 700.00	35.60	8 463.32	111.58	3.135
		Накладные расходы				142%	0.17	133.48%	1.01	
		Сметная прибыль				80.75%	0.10	80.75%	0.61	
		Всего с НР и СП					36.48		115.26	
39.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		0.032	41 007.62	1 312.24	230 552.00	7 377.66	5.622
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
39. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	1.47072	9.620	14.15	65.760	96.71	6.836
39. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	0.732672	13.760	10.08	89.336	65.45	6.492
39. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.001152	111.99	0.13	433.66	0.50	3.872
			(1)			13.50	0.02	87.64	0.10	6.492
39. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	0.05376	17.20	0.92	53.50	2.88	3.11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.752	0.152064	<u>75.00</u> 11.60	<u>11.40</u> 1.76	<u>302.12</u> 75.31	<u>45.94</u> 11.45	<u>4.028</u> 6.492
39. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	13.812	0.441984	<u>121.00</u> 14.40	<u>53.48</u> 6.36	<u>479.90</u> 93.49	<u>212.11</u> 41.32	<u>3.966</u> 6.492
39. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.468	0.014976	<u>110.00</u> 11.60	<u>1.65</u> 0.17	<u>412.05</u> 75.31	<u>6.17</u> 1.13	<u>3.746</u> 6.492
39. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	3.828	0.122496	<u>195.20</u> 14.40	<u>23.91</u> 1.76	<u>1 427.27</u> 93.49	<u>174.83</u> 11.45	<u>7.312</u> 6.492
39. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.048	0.001536	<u>75.40</u>	<u>0.12</u>	<u>310.52</u>	<u>0.48</u>	<u>4.118</u>
39. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0001984	6 400.66	1.27	21 445.63	4.25	3.351
39. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.0048	1 019.60	4.89	3 340.18	16.03	3.276
39. 12.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0108	0.0003456	2 700.00	0.93	8 463.32	2.92	3.135
39. 13.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	96.6	3.0912	388.00	1 199.39	2 204.59	6 814.83	5.682
		Накладные расходы				142%	34.41	133.48%	216.45	
		Сметная прибыль				80.75%	19.57	80.75%	130.94	
		Всего с НР и СП					1 366.21		7 725.06	
40.	E27-06-021-1 (К=2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять : к норме 27-06-020-1 до толщ. 5см Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		0.064	4 703.33	301.01	26 706.05	1 709.19	5.678
40. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.006912	9.620	0.07	65.760	0.45	6.836
40. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.013824	17.20	0.24	53.50	0.74	3.11
40. 3.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	12.1	0.7744	388.00	300.47	2 204.59	1 707.23	5.682
40. 4.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0014	0.0000896	2 700.00	0.24	8 463.32	0.76	3.135
		Накладные расходы				142%	0.10	133.48%	0.60	
		Сметная прибыль				80.75%	0.06	80.75%	0.36	
		Всего с НР и СП					301.17		1 710.15	
41.	E01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.27	727.06	196.31	4 974.70	1 343.17	6.842
41. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	26.244	7.480	196.31	51.180	1 343.17	6.842
		Накладные расходы				80%	157.05	75.2%	1 010.06	
		Сметная прибыль				38.25%	75.09	38.25%	513.76	
		Всего с НР и СП					428.45		2 867.00	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							326 057.76		1 712 817.28	5.253
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							326 057.76		1 712 817.28	5.253
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 1, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 32; %=94 - по стр. 2, 27, 30, 33; %=133.48 - по стр. 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18-23, 26, 35, 38-40; %=101.52 - по стр. 24; %=75.2 - по стр. 29, 41; %=103.4 - по стр. 37)							19 953.60		127 467.72	6.388
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 27, 30, 32, 33; %=80.75 - по стр. 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18-23, 26, 35, 38-40; %=68 - по стр. 24, 37; %=38.25 - по стр. 29, 41)							11 379.55		77 327.63	6.795
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							357 390.91		1 917 612.63	5.366
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							357 390.91		1 917 612.63	5.366
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							19 953.60		127 467.72	6.388
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							11 379.55		77 327.63	6.795
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							326 057.76		1 712 817.28	5.253
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							326 057.76		1 712 817.28	5.253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 1, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 32; %=94 - по стр. 2, 27, 30, 33; %=133.48 - по стр. 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18- 23, 26, 35, 38-40; %=101.52 - по стр. 24; %=75.2 - по стр. 29, 41; %=103.4 - по стр. 37)						19 953.60		127 467.72	6.388
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 27, 30, 32, 33; %=80.75 - по стр. 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18-23, 26, 35, 38-40; %=68 - по стр. 24, 37; %=38.25 - по стр. 29, 41)						11 379.55		77 327.63	6.795
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						357 390.91		1 917 612.63	5.366
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						357 390.91		1 917 612.63	5.366
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						19 953.60		127 467.72	6.388
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						11 379.55		77 327.63	6.795

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме: 2448,18 тыс.руб.
Заместитель главы города Владимира
Начальник Управления ЖКХ

_____ Ю.А.Дударев

«_____» _____ 2008г

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на капитальный ремонт автодороги по ул. 850-летия г. Владимира

Составлен в уровне текущих цен по состоянию на 1 квартал 2008 г.

№п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс.руб.
			строительн. работ	монтажных работ	оборуд. мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
		Итого по главе 1:	затрат нет				
		Глава 2. Основные объекты					
1	Смета	Капитальный ремонт автодороги по ул. 850-летия г. Владимира	1917,61				1917,61
		Итого по главе 2:	1917,61				1917,61
		Итого по главам 1- 5:	1917,61				1917,61
		Глава 6. Временные здания и сооружения					
		Временные здания и сооружения					
		Итого по главе 6:	затрат нет				
		Итого по главам 1- 6:	1917,61				1917,61
		Глава 7. Прочие работы и затраты					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Добровольное страхование 3%				0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-р от 11.04.06	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00

		Итого по главе 7:				0,00	0,00
		Итого по главе 1-7:	1917,61			0,00	1917,61
		Глава 8. Технический надзор					
4	Совет нар. деп г Владимира №80 от 21.03.07 г.	Технический надзор 1,1%				0,00	0,00
		Итого по главе 8:				0,00	0,00
		Глава 9. Проектные и изыскательские работы					
5	Смета на ПИР	Проектные работы				0,00	0,00
6	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%				0,00	0,00
7	Постановление Госстроя №18- 44от 18.08.97	Экспертиза проекта 20%				0,00	0,00
		Итого по главам 1- 9:	1917,61			0,00	1917,61
8	МДС 81-35.2004 г.	Непредвиденные работы и затраты 1%	19,18			0,00	19,18
		Итого	1936,79			0,00	1936,79
9	Закон РФ №117 ФЗ ст.165 от 07.07.03г.	НДС 18%	348,62			0,00	348,62
		Всего по сводному сметному расчету	2285,40			0,00	2285,41
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2009/2008 год	103,70				
		итого:					2369,97
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,30				
		ИТОГО по сводному расчету на торги:					2448,176613

Стройка: Капитальный ремонт дорог в г.Владимире

Объект: Капитальный ремонт дорог в г.Владимире

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7
(Локальный сметный расчет)
на Ремонт автодороги по ул.Музейной

Сметная стоимость: **1 901.112 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **1.218 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **111.341 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 4-го квартала 2008 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (У колодцев) <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	1000 м2		0.1275	4 230.25	539.36	13 923.09	1 775.19
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	8.83728	8.300	73.35	82.370	727.93
1. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	2.4021	10.060	24.17	94.570 227.17	
1. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	18.84	2.4021	100.01	240.23	423.83	1 018.08
			(1)			10.06	24.17	94.57	227.17
1. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	7.2063	31.33	225.77	4.05	29.19
		Накладные расходы				104%	101.42	97.76% 933.71	
		Сметная прибыль				60%	58.51	60%	573.06
		Всего с НР и СП				699.29			3 281.96
2.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		12.75	33.00	420.70	207.68	2 647.93
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	7.3695	7.300	53.80	72.280 532.67	
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	3.6975	99.23	366.90	572.08	2 115.27
			(1)						
		Накладные расходы				100%	53.80	94%	500.71
		Сметная прибыль				60%	32.28	60% 319.60	
		Всего с НР и СП				506.78			3 468.24
3.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		12.75	17.16	218.79	88.86	1 132.97
4.	E27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		10.31	1 264.79	13 040.03	7 215.98	74 396.75
								Объем: 257+774	
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	43.17828	8.530	368.31	84.570	3 651.59
4. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	45.03408	11.090	499.43	104.255 4 695.03	
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.184	22.51704	110.00	2 476.87	510.28	11 490.00
			(1)			11.60	261.20	109.05	2 455.48
4. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.ч	2.184	22.51704	350.00	7 880.96	2 042.23	45 984.97
			(1)			10.58	238.23	99.46	2 239.54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	2.184	22.51704	99.23	2 234.37	572.08	12 881.55
4. 6.	с411-0001	Вода	м3	3.2	32.992	2.41	79.51	11.78	388.65
		Накладные расходы				142%	1 232.19	133.48%	11 141.07
		Сметная прибыль				80.75%	700.70	80.75%	6 739.90
		Всего с НР и СП					14 972.92		92 277.71
5.	Х310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 9 км (класс груза 1)	т		128.875	10.73	1 382.83	56.75	7 313.66
							Объем: 32.125+96.75		
6.	Е01-02-057-1	Очистка ям от грязи	100 м3		0.002	920.40	1.84	9 098.98	18.20
6. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	0.236	7.800	1.84	77.110	13.69
		Накладные расходы				80%	1.47	75.2%	6.96
		Сметная прибыль				38.25%	0.70	38.25%	38.85
		Всего с НР и СП					4.02		
7.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.34	33.00	11.22	207.68	70.61
7. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.19652	7.300	1.43	72.280	14.20
7. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	0.0986	99.23	9.78	572.08	56.41
		Накладные расходы				100%	1.43	94%	13.35
		Сметная прибыль				60%	0.86	60%	8.52
		Всего с НР и СП					13.51		92.48
8.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		0.34	17.16	5.83	88.86	30.21
9.	Е27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня (заполнение ям толщ.ср.=10см) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.1	1 733.34	173.33	18 469.83	1 846.98
9. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	31.488	3.1488	8.450	26.61	83.860	264.06
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.804	0.3804	11.041	4.20	103.797	39.48
9. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	1.38	0.138	89.99	12.42	379.61	52.39
9. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	1.776	0.1776	10.06	1.39	94.57	13.05
9. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.648	0.0648	75.00	13.32	374.18	66.45
9. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.2	11.60	2.06	109.05	19.37
9. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	1.74	110.00	7.13	510.28	33.07
		Накладные расходы				11.60	0.75	109.05	7.07
		Сметная прибыль				2.41	0.48	11.78	2.36
		Всего с НР и СП				65.16	113.38	821.07	1 428.66
		Накладные расходы				142%	43.75	133.48%	405.17
		Сметная прибыль				80.75%	24.88	80.75%	245.11
		Всего с НР и СП					241.96		2 497.25
10.	Е27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1 Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		-0.2	114.01	-22.80	1 331.50	- 266.30
							Объем: -10*2		
10. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.648	-0.1296	8.450	-1.10	83.860	-10.87
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.12	-0.024	10.060	-0.24	94.570	-2.27
10. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.12	-0.024	89.99	-2.16	379.61	-9.11
10. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.5	-0.3	10.06	-0.24	94.57	-2.27
		Накладные расходы				65.16	-19.55	821.07	- 246.32
		Сметная прибыль				142%	-1.90	133.48%	-17.54
		Всего с НР и СП				80.75%	-1.08	80.75%	-10.61
		Всего с НР и СП					-25.78		- 294.45
11.	Е27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=3см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.1	2 933.50	293.35	16 173.33	1 617.33
11. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	1.8144	9.290	16.86	92.040	167.00
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.006	11.436	0.07	107.506	0.65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0024	<u>111.99</u>	<u>0.27</u>	<u>526.77</u>	<u>1.26</u>
			(1)			13.50	0.03	126.91	0.30
11. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.0036	<u>89.99</u>	<u>0.32</u>	<u>379.61</u>	<u>1.37</u>
			(1)			10.06	0.04	94.57	0.34
11. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.102	60.00	6.12	242.30	24.71
11. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0024	<u>75.40</u>	<u>0.18</u>	<u>442.77</u>	<u>1.06</u>
			(1)						
11. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.006	1 935.84	11.62	11 216.27	67.30
11. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.05	76.02	3.80	363.73	18.19
11. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	0.714	356.00	254.18	1 871.77	1 336.44
		Накладные расходы				142%	24.04	133.48%	223.78
		Сметная прибыль				80.75%	13.67	80.75%	135.38
		Всего с НР и СП					331.06		1 976.49
12.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2	т		0.008	2 041.44	16.33	11 765.10	94.12
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.006336	11.595	0.07	109.000	0.69
12. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.003168	<u>120.00</u>	<u>0.38</u>	<u>536.21</u>	<u>1.70</u>
			(2)			23.19	0.07	218.00	0.69
12. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.00824	1 935.84	15.95	11 216.27	92.42
		Накладные расходы				142%	0.10	133.48%	0.92
		Сметная прибыль				80.75%	0.06	80.75%	0.56
		Всего с НР и СП					16.49		95.60
13.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нсп.=3см Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		0.1	2 933.50	293.35	16 173.33	1 617.33
13. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	1.8144	9.290	16.86	92.040	167.00
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.006	11.436	0.07	107.506	0.65
13. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0024	<u>111.99</u>	<u>0.27</u>	<u>526.77</u>	<u>1.26</u>
			(1)			13.50	0.03	126.91	0.30
13. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.0036	<u>89.99</u>	<u>0.32</u>	<u>379.61</u>	<u>1.37</u>
			(1)			10.06	0.04	94.57	0.34
13. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.102	60.00	6.12	242.30	24.71
13. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0024	<u>75.40</u>	<u>0.18</u>	<u>442.77</u>	<u>1.06</u>
			(1)						
13. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.006	1 935.84	11.62	11 216.27	67.30
13. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.05	76.02	3.80	363.73	18.19
13. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	0.714	356.00	254.18	1 871.77	1 336.44
		Накладные расходы				142%	24.04	133.48%	223.78
		Сметная прибыль				80.75%	13.67	80.75%	135.38
		Всего с НР и СП					331.06		1 976.49
14.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2	т		0.005	2 041.44	10.21	11 765.10	58.83
14. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.00396	11.595	0.05	109.000	0.43
14. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.00198	<u>120.00</u>	<u>0.24</u>	<u>536.21</u>	<u>1.06</u>
			(2)			23.19	0.05	218.00	0.43
14. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.00515	1 935.84	9.97	11 216.27	57.76
		Накладные расходы				142%	0.07	133.48%	0.57
		Сметная прибыль				80.75%	0.04	80.75%	0.35
		Всего с НР и СП					10.32		59.75
15.	Подъезд к церкви E01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	100 м3		0.11875	1 201.20	142.64	11 874.94	1 410.15
								Объем: 47.5*0.25	
15. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	18.2875	7.800	142.64	77.110	1 410.15
		Накладные расходы				80%	114.11	75.2%	1 060.43
		Сметная прибыль				38.25%	54.56	38.25%	539.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							311.31		3 009.97
16.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		12.1	33.00	399.25	207.68	2 512.94
16. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	6.9938	7.300	51.05	72.280	505.51
16. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	3.509	<u>99.23</u>	<u>348.20</u>	<u>572.08</u>	<u>2 007.43</u>
		<i>Накладные расходы</i>				100%	51.05	94%	475.18
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	30.63	60%	303.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					480.93		3 291.43
17.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		12.1	17.16	207.64	88.86	1 075.21
18.	Е27-04-001-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		0.048	10 643.89	510.91	51 379.39	2 466.21
18. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	0.75456	8.010	6.04	79.390	59.90
18. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>13.88</i>	<i>0.66624</i>	<i>12.795</i>	<i>8.52</i>	<i>120.278</i>	<i>80.13</i>
18. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.29	0.20592	<u>89.99</u>	<u>18.53</u>	<u>379.61</u>	<u>78.17</u>
						<i>10.06</i>	<i>2.07</i>	<i>94.57</i>	<i>19.47</i>
18. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	1.77	0.08496	<u>123.00</u>	<u>10.45</u>	<u>776.64</u>	<u>65.98</u>
						<i>13.50</i>	<i>1.15</i>	<i>126.91</i>	<i>10.78</i>
18. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	<u>маш.ч</u> (1)	7.08	0.33984	<u>206.01</u>	<u>70.01</u>	<u>943.70</u>	<u>320.71</u>
						<i>14.40</i>	<i>4.89</i>	<i>135.37</i>	<i>46.00</i>
18. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.74	0.03552	<u>110.00</u>	<u>3.91</u>	<u>510.28</u>	<u>18.13</u>
						<i>11.60</i>	<i>0.41</i>	<i>109.05</i>	<i>3.87</i>
18. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.24	2.41	0.58	11.78	2.83
18. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	5.28	76.02	401.39	363.73	1 920.49
		<i>Накладные расходы</i>				142%	20.68	133.48%	186.91
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	11.76	80.75%	113.07
		<i>Всего с НР и СП</i>					543.34		2 766.20
19.	Е27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие выше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ. 20см)	1000 м2		0.0475	19 026.29	903.75	197 561.37	9 384.17
19. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	37.29	1.771275	8.160	14.45	80.880	143.26
19. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>49.92</i>	<i>2.3712</i>	<i>13.191</i>	<i>31.28</i>	<i>124.008</i>	<i>294.05</i>
19. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	3.98	0.18905	<u>89.99</u>	<u>17.01</u>	<u>379.61</u>	<u>71.77</u>
						<i>10.06</i>	<i>1.90</i>	<i>94.57</i>	<i>17.88</i>
19. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.59	0.123025	<u>80.01</u>	<u>9.84</u>	<u>482.25</u>	<u>59.33</u>
						<i>14.40</i>	<i>1.77</i>	<i>135.37</i>	<i>16.65</i>
19. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	0.41	0.019475	<u>123.00</u>	<u>2.40</u>	<u>776.64</u>	<u>15.13</u>
						<i>13.50</i>	<i>0.26</i>	<i>126.91</i>	<i>2.47</i>
19. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	12.08	0.5738	<u>75.00</u>	<u>43.04</u>	<u>374.18</u>	<u>214.70</u>
						<i>11.60</i>	<i>6.66</i>	<i>109.05</i>	<i>62.57</i>
19. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	27.25	1.294375	<u>121.00</u>	<u>156.62</u>	<u>560.54</u>	<u>725.55</u>
						<i>14.40</i>	<i>18.64</i>	<i>135.37</i>	<i>175.22</i>
19. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	2.96	0.1406	<u>110.00</u>	<u>15.47</u>	<u>510.28</u>	<u>71.75</u>
						<i>11.60</i>	<i>1.63</i>	<i>109.05</i>	<i>15.33</i>
19. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u> (1)	0.65	0.030875	<u>201.46</u>	<u>6.22</u>	<u>689.99</u>	<u>21.30</u>
						<i>13.50</i>	<i>0.42</i>	<i>126.91</i>	<i>3.92</i>
19. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	1.425	2.41	3.43	11.78	16.79
19. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	0.7125	70.59	50.30	945.18	673.44
19. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	8.9775	65.16	584.97	821.07	7 371.16
		<i>Накладные расходы</i>				142%	64.94	133.48%	583.72
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	36.93	80.75%	353.13
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 005.61		10 321.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		0.2375	1 059.43	251.61	11 442.00	2 717.47
								Объем: 47.5*5	
20. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.51	0.596125	12.005	7.16	112.860	67.28
20. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	0.197125	89.99	17.74	379.61	74.83
			(1)			10.06	1.98	94.57	18.64
20. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.86	0.20425	75.00	15.32	374.18	76.43
			(1)			11.60	2.37	109.05	22.27
20. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.82	0.19475	121.00	23.56	560.54	109.17
			(1)			14.40	2.80	135.37	26.36
20. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	2.9925	65.16	194.99	821.07	2 457.05
		Накладные расходы				142%	10.17	133.48%	89.81
		Сметная прибыль				80.75%	5.78	80.75%	54.33
		Всего с НР и СП					267.56		2 861.60
21.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		0.0475	37 164.14	1 765.30	256 614.75	12 189.20
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	1.81925	9.620	17.50	95.240	173.27
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	19.08	0.9063	13.760	12.47	129.356	117.24
21. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.03	0.001425	111.99	0.16	526.77	0.75
			(1)			13.50	0.02	126.91	0.18
21. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	0.0665	17.20	1.14	53.50	3.56
21. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	0.1881	75.00	14.11	374.18	70.38
			(1)			11.60	2.18	109.05	20.51
21. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	0.546725	121.00	66.15	560.54	306.46
			(1)			14.40	7.87	135.37	74.01
21. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	0.018525	110.00	2.04	510.28	9.45
			(1)			11.60	0.21	109.05	2.02
21. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	0.151525	195.20	29.58	748.86	113.47
			(1)			14.40	2.18	135.37	20.51
21. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.0019	75.40	0.14	442.77	0.84
			(1)						
21. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0002945	6 400.66	1.88	21 199.99	6.24
21. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.007125	1 019.63	7.26	4 747.58	33.83
21. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.000513	1 935.84	0.99	11 216.27	5.75
21. 13.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	4.5885	354.00	1 624.33	2 498.68	11 465.19
		Накладные расходы				142%	42.56	133.48%	387.77
		Сметная прибыль				80.75%	24.20	80.75%	234.59
		Всего с НР и СП					1 832.06		12 811.56
22.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		0.095	4 290.07	407.56	30 267.93	2 875.45
								Объем: 47.5*2	
22. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	0.00855	9.620	0.08	95.240	0.81
22. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	0.0171	17.20	0.29	53.50	0.91
22. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.000133	1 935.84	0.26	11 216.27	1.49
22. 4.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	1.1495	354.00	406.92	2 498.68	2 872.23
		Накладные расходы				142%	0.11	133.48%	1.08
		Сметная прибыль				80.75%	0.06	80.75%	0.65
		Всего с НР и СП					407.74		2 877.19
23.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.038	2 033.52	77.27	11 729.71	445.73
23. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.02508	11.595	0.29	109.000	2.73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.33	0.01254	<u>120.00</u>	<u>1.50</u>	<u>536.21</u>	<u>6.72</u>
			(2)			23.19	0.29	218.00	2.73
23. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.03914	1 935.84	75.77	11 216.27	439.00
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.41	133.48%	3.64
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.23	80.75%	2.20
		<i>Всего с НР и СП</i>					77.92		451.58
24.	E68-10-2	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона	100 т		1.0535	40 827.55	43 011.82	217 240.54	228 862.91
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 20.8+75.5+9.05	
24. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	102.864	108.36722	9.620	1 042.49	95.240	10 320.89
24. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>37.464</i>	<i>39.468324</i>	<i>13.275</i>	<i>523.96</i>	<i>124.798</i>	<i>4 925.57</i>
24. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.088	14.841708	<u>75.00</u>	<u>1 113.13</u>	<u>374.18</u>	<u>5 553.47</u>
			(1)			11.60	172.16	109.05	1 618.49
24. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	22.416	23.615256	<u>121.00</u>	<u>2 857.45</u>	<u>560.54</u>	<u>13 237.30</u>
			(1)			14.40	340.06	135.37	3 196.80
24. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.96	1.01136	<u>110.00</u>	<u>111.25</u>	<u>510.28</u>	<u>516.08</u>
			(1)			11.60	11.73	109.05	110.29
24. 6.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0052675	1 492.15	7.86	13 724.66	72.29
24. 7.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	106.4035	356.00	37 879.65	1 871.77	199 162.88
		<i>Накладные расходы</i>				104%	1 629.11	97.76%	14 904.94
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	939.87	60%	9 147.88
		<i>Всего с НР и СП</i>					45 580.80		252 915.73
25.	E27-06-026-1	Подготовка жидким битумом	т		1.5133	2 041.44	3 089.30	11 765.10	17 804.12
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
25. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.792</i>	<i>1.1985336</i>	<i>11.595</i>	<i>13.90</i>	<i>109.000</i>	<i>130.64</i>
25. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.5992668	<u>120.00</u>	<u>71.91</u>	<u>536.21</u>	<u>321.33</u>
			(2)			23.19	13.90	218.00	130.64
25. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.558699	1 935.84	3 017.39	11 216.27	17 482.79
		<i>Накладные расходы</i>				142%	19.74	133.48%	174.38
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	11.22	80.75%	105.49
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 120.26		18 083.99
26.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		3.0265	37 714.98	114 144.37	259 470.26	785 286.73
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
26. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	139.09794	9.620	1 338.12	95.240	13 247.69
26. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>22.896</i>	<i>69.294744</i>	<i>13.760</i>	<i>953.51</i>	<i>129.356</i>	<i>8 963.70</i>
26. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.108954	<u>111.99</u>	<u>12.20</u>	<u>526.77</u>	<u>57.39</u>
			(1)			13.50	1.47	126.91	13.83
26. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	5.08452	17.20	87.45	53.50	272.02
26. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	4.752	14.381928	<u>75.00</u>	<u>1 078.64</u>	<u>374.18</u>	<u>5 381.43</u>
			(1)			11.60	166.83	109.05	1 568.35
26. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	13.812	41.802018	<u>121.00</u>	<u>5 058.04</u>	<u>560.54</u>	<u>23 431.70</u>
			(1)			14.40	601.95	135.37	5 658.74
26. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.468	1.416402	<u>110.00</u>	<u>155.80</u>	<u>510.28</u>	<u>722.76</u>
			(1)			11.60	16.43	109.05	154.46
26. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	3.828	11.585442	<u>195.20</u>	<u>2 261.48</u>	<u>748.86</u>	<u>8 675.87</u>
			(1)			14.40	166.83	135.37	1 568.32
26. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.145272	<u>75.40</u>	<u>10.95</u>	<u>442.77</u>	<u>64.32</u>
			(1)						
26. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0187643	6 400.66	120.10	21 199.99	397.80
26. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.453975	1 019.63	462.89	4 747.58	2 155.28
26. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0326862	1 935.84	63.28	11 216.27	366.62
26. 13.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	292.3599	354.00	103 495.40	2 498.68	730 513.83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				142%	3 254.11	133.48%	29 647.76
		Сметная прибыль				80.75%	1 850.49	80.75%	17 935.70
		Всего с НР и СП					119 248.98		832 870.19
27.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		6.053	4 290.86	25 972.60	30 271.57	183 233.83
								Объем: 3026.5*2	
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
27. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.653724	9.620	6.29	95.240	62.26
27. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	1.307448	17.20	22.49	53.50	69.95
27. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0084742	1 935.84	16.40	11 216.27	95.05
27. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	73.2413	354.00	25 927.42	2 498.68	183 006.57
		Накладные расходы				142%	8.93	133.48%	83.10
		Сметная прибыль				80.75%	5.08	80.75%	50.27
		Всего с НР и СП					25 986.61		183 367.21
28.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.908	2 041.44	1 853.62	11 765.10	10 682.71
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
28. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.719136	11.595	8.34	109.000	78.39
28. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.359568	120.00	43.15	536.21	192.80
			(2)			23.19	8.34	218.00	78.39
28. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.93524	1 935.84	1 810.48	11 216.27	10 489.90
		Накладные расходы				142%	11.84	133.48%	104.63
		Сметная прибыль				80.75%	6.73	80.75%	63.30
		Всего с НР и СП					1 872.20		10 850.64
29.	Переустройство колодцев Е66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		12	17.82	213.83	176.81	2 121.72
29. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	27.24	7.850	213.83	77.890	2 121.72
		Накладные расходы				74%	158.23	69.56%	1 475.87
		Сметная прибыль				50%	106.92	50%	1 060.86
		Всего с НР и СП					478.98		4 658.45
30.	E07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.03	20 341.08	610.23	127 667.21	3 830.02
								Объем: 0.25*12	
		Начисления: Н3= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8							
30. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	13.14144	8.970	117.88	88.840	1 167.49
30. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	134.208	4.02624	13.500	54.35	126.910	510.97
30. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	46.128	1.38384	115.40	159.70	627.98	869.02
			(1)			13.50	18.68	126.91	175.62
30. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	88.08	2.6424	96.89	256.02	508.43	1 343.48
			(1)			13.50	35.67	126.91	335.35
30. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	33.88	1.0164	75.40	76.64	442.77	450.03
			(1)						
		Накладные расходы				130%	223.90	122.2%	2 051.08
		Сметная прибыль				72.25%	124.44	72.25%	1 212.69
		Всего с НР и СП					958.57		7 093.79
31.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		7.5	33.00	247.47	207.68	1 557.61
								Объем: 0.25*2.5*12	
31. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	4.335	7.300	31.65	72.280	313.33
31. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	2.175	99.23	215.83	572.08	1 244.27
			(1)						
		Накладные расходы				100%	31.65	94%	294.53
		Сметная прибыль				60%	18.99	60%	188.00
		Всего с НР и СП					298.11		2 040.14
32.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		7.5	17.16	128.70	88.86	666.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33.	E06-01-062-1	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	100 м3		0.0048	169 718.79	814.65	1 025 071.80	4 920.34
33. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	8.633856	9.400	81.16	93.100	803.81
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	132.72	0.637056	13.493	8.60	126.844	80.81
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.19	0.010512	111.99	1.18	526.77	5.54
		(1)				13.50	0.14	126.91	1.33
33. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	130.26	0.625248	96.89	60.58	508.43	317.89
		(1)				13.50	8.44	126.91	79.35
33. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.27	0.001296	89.99	0.12	379.61	0.49
		(1)				10.06	0.01	94.57	0.12
33. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.045168	8.10	0.37	31.05	1.40
33. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.431712	1.90	0.82	7.57	3.27
33. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.013248	3.27	0.04	12.20	0.16
33. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	6.59	0.031632	75.40	2.39	442.77	14.01
		(1)							
33. 10.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0007584	2 791.33	2.12	11 326.15	8.59
33. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1	0.00048	6 066.49	2.91	30 576.80	14.68
33. 12.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000576	9 600.99	0.55	31 198.22	1.80
33. 13.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.000912	5 160.53	4.71	29 021.56	26.47
33. 14.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.68	0.008064	524.95	4.23	2 432.55	19.62
33. 15.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	3.4	0.01632	1 078.11	17.59	4 256.39	69.46
33. 16.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	4.05	0.01944	1 166.12	22.67	5 090.88	98.97
33. 17.	с411-0001	Вода	м3	0.472	0.0022656	2.41	0.01	11.78	0.03
33. 18.	с204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	10.8	0.05184	5 740.35	297.58	22 668.28	1 175.12
33. 19.	с401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м3	101.5	0.4872	647.85	315.63	4 842.04	2 359.04
		Накладные расходы				105%	94.25	98.7%	873.12
		Сметная прибыль				55.25%	49.59	55.25%	488.75
		Всего с НР и СП					958.49		6 282.21
34.	E07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.03	26 664.13	799.92	168 968.95	5 069.07
								Объем: 0.25*12	
34. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	16.4268	8.970	147.35	88.840	1 459.36
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.76	5.0328	13.500	67.94	126.910	638.71
34. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	57.66	1.7298	115.40	199.62	627.98	1 086.28
		(1)				13.50	23.35	126.91	219.53
34. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	110.1	3.303	96.89	320.03	508.43	1 679.34
		(1)				13.50	44.59	126.91	419.18
34. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	42.35	1.2705	75.40	95.80	442.77	562.54
		(1)							
34. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.0021	6 400.66	13.44	21 199.99	44.52
34. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.054	438.74	23.69	4 389.41	237.03
		Накладные расходы				130%	279.88		2 563.84
		Сметная прибыль				72.25%	155.55	72.25%	1 515.86
		Всего с НР и СП					1 235.34		9 148.77
35.	C445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		3	1 282.29	3 846.87	17 749.47	53 248.41
								Объем: 0.25*12	
36.	E23-04-011-1	Установка люков	шт.		12	17.07	204.79	147.20	1 766.41
36. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	15.72	8.620	135.51	85.640	1 346.26
36. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.07	0.84	75.40	63.34	442.77	371.93
		(1)							
36. 3.	с401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0096	619.59	5.95	5 023.44	48.23
		Накладные расходы				130%	176.16	122.2%	1 645.13
		Сметная прибыль				75.65%	102.51	75.65%	1 018.45
		Всего с НР и СП					483.47		4 429.99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37.	E68-15-3	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0.1	8 084.61	808.46	56 355.28	5 635.53
37. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	129.8	12.98	8.300	107.73	82.370	1 069.16
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.52	0.752	10.760	8.09	101.155	76.07
37. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	4.1	0.41	100.01	41.00	423.83	173.77
			(1)			10.06	4.12	94.57	38.77
37. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.42	0.342	75.00	25.65	374.18	127.97
			(1)			11.60	3.97	109.05	37.30
37. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.4	0.14	30.00	4.20	125.48	17.57
37. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	8.2	0.82	31.33	25.69	4.05	3.32
37. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.14	0.014	75.40	1.06	442.77	6.20
			(1)						
37. 8.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.08	0.008	1 935.84	15.49	11 216.27	89.73
37. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	16.6	1.66	354.00	587.64	2 498.68	4 147.81
		Накладные расходы				104%	120.45	97.76%	1 119.58
		Сметная прибыль				60%	69.49	60%	687.14
		Всего с НР и СП					998.40		7 442.24
38.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.25	33.00	41.25	207.68	259.60
								Объем: 12.5*0.1	
38. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.7225	7.300	5.27	72.280	52.22
38. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.3625	99.23	35.97	572.08	207.38
			(1)						
		Накладные расходы				100%	5.27	94%	49.09
		Сметная прибыль				60%	3.16	60%	31.33
		Всего с НР и СП					49.68		340.02
39.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		1.25	17.16	21.45	88.86	111.08
	Поднятие и установка вновь бортового камня								
40.	E01-02-057-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	100 м3		0.15	920.40	138.06	9 098.98	1 364.85
40. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	17.7	7.800	138.06	77.110	1 364.85
		Накладные расходы				80%	110.45	75.2%	1 026.37
		Сметная прибыль				38.25%	52.81	38.25%	522.06
		Всего с НР и СП					301.32		2 913.27
41.	E68-14-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании (в т.ч. 47 шт. для использования)	100 м		2.07	2 894.40	5 991.41	11 932.80	24 700.89
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 160+47	
41. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	81.912	169.55784	8.620	1 461.59	85.640	14 520.93
41. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11.28	23.3496	10.060	234.90	94.570	2 208.17
41. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	11.28	23.3496	100.01	2 335.19	423.83	9 896.26
			(1)			10.06	234.90	94.57	2 208.17
41. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	33.84	70.0488	31.33	2 194.63	4.05	283.70
		Накладные расходы				104%	1 764.35	97.76%	16 354.37
		Сметная прибыль				60%	1 017.89	60%	10 037.46
		Всего с НР и СП					8 773.65		51 092.72
42.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		16.6	33.00	547.74	207.68	3 447.51
42. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	9.5948	7.300	70.04	72.280	693.51
42. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	4.814	99.23	477.69	572.08	2 753.99
			(1)						
		Накладные расходы				100%	70.04	94%	651.90
		Сметная прибыль				60%	42.02	60%	416.11
		Всего с НР и СП					659.80		4 515.52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43.	X310-3009-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 9 км (класс груза 1)	т		16.6	10.73	178.12	56.75	942.05
44.	E68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3		0.0511	11 889.41	607.55	46 624.24	2 382.50
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 73*0.07	
44. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	14.922222	8.300	123.85	82.370	1 229.14
44. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	2.5380348	10.238	25.98	96.242	244.27
44. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	47.1	2.40681	100.01	240.71	423.83	1 020.08
		(1)				10.06	24.21	94.57	227.61
44. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.0791028	8.00	0.63	26.80	2.12
44. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.568	0.1312248	123.00	16.14	776.64	101.91
		(1)				13.50	1.77	126.91	16.65
44. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	7.22043	31.33	226.22	4.05	29.24
		Накладные расходы				104%	155.82	97.76%	1 440.41
		Сметная прибыль				60%	89.90	60%	884.05
		Всего с НР и СП					853.27		4 706.95
45.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (на тротуаре у бортового камня)	1000 м2		0.011	3 525.21	38.78	11 602.58	127.63
45. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	0.63536	8.300	5.27	82.370	52.33
45. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.1727	10.060	1.74	94.570	16.33
45. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	15.7	0.1727	100.01	17.27	423.83	73.20
		(1)				10.06	1.74	94.57	16.33
45. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	0.5181	31.33	16.23	4.05	2.10
		Накладные расходы				104%	7.29	97.76%	67.12
		Сметная прибыль				60%	4.21	60%	41.20
		Всего с НР и СП					50.28		235.95
46.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		13.9	33.00	458.65	207.68	2 886.77
		Объем: 12.8+1.1							
46. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	8.0342	7.300	58.65	72.280	580.71
46. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	4.031	99.23	400.00	572.08	2 306.05
		(1)							
		Накладные расходы				100%	58.65	94%	545.87
		Сметная прибыль				60%	35.19	60%	348.43
		Всего с НР и СП					552.49		3 781.06
47.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		13.9	17.16	238.52	88.86	1 235.15
48.	E01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (разборка основания из грунтощебня)	100 м3		0.1446	1 201.20	173.69	11 874.94	1 717.12
		Объем: 73*0.18+11*0.12							
48. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	22.2684	7.800	173.69	77.110	1 717.12
		Накладные расходы				80%	138.95	75.2%	1 291.27
		Сметная прибыль				38.25%	66.44	38.25%	656.80
		Всего с НР и СП					379.08		3 665.19
49.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		24.5	33.00	808.40	207.68	5 088.19
		Объем: 22.3+2.2							
49. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	14.161	7.300	103.38	72.280	1 023.56
49. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	7.105	99.23	705.03	572.08	4 064.63
		(1)							
		Накладные расходы				100%	103.38	94%	962.15
		Сметная прибыль				60%	62.03	60%	614.14
		Всего с НР и СП					973.81		6 664.47
50.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		24.5	17.16	420.42	88.86	2 177.07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51.	Е08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		6.1	178.69	1 089.99	1 700.15	10 370.92
51. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	3.294	10.288	33.89	96.715	318.58
51. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.46	2.806	100.01	280.63	423.83	1 189.27
			(1)			10.06	28.23	94.57	265.36
51. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	5.612	4.91	27.55	11.85	66.50
51. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	0.915	2.41	2.21	11.78	10.78
51. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.ч	0.08	0.488	205.65	100.36	870.92	425.01
			(1)			11.60	5.66	109.05	53.22
51. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	14.64	8.160	119.46	80.880	1 184.08
51. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	1.3	7.93	70.59	559.78	945.18	7 495.28
		Накладные расходы				122%	187.09	114.68%	1 723.25
		Сметная прибыль				68%	104.28	68%	1 021.81
		Всего с НР и СП					1 381.36		13 115.98
52.	Е27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		1.95	13 149.26	25 641.06	69 620.26	135 759.51
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
52. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	178.0272	8.450	1 504.33	83.860	14 929.36
52. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	1.5912	13.500	21.48	126.910	201.94
52. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.816	1.5912	111.99	178.20	526.77	838.20
			(1)			13.50	21.48	126.91	201.94
52. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.0936	75.40	7.06	442.77	41.44
			(1)						
52. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00195	5 160.53	10.06	29 021.56	56.59
52. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.3315	631.03	209.19	2 596.82	860.85
52. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	11.505	676.11	7 778.65	4 633.26	53 305.66
52. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.117	438.74	51.33	4 389.41	513.56
52. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	195	81.55	15 902.25	334.43	65 213.85
		Накладные расходы				142%	2 166.65	133.48%	20 197.26
		Сметная прибыль				80.75%	1 232.09	80.75%	12 218.52
		Всего с НР и СП					29 039.80		168 175.29
53.	Е27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (демонтированного)	100 м		0.47	4 994.26	2 347.30	36 177.26	17 003.31
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
53. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	42.90912	8.450	362.58	83.860	3 598.36
53. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	0.38352	13.500	5.18	126.910	48.67
53. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.816	0.38352	111.99	42.95	526.77	202.03
			(1)			13.50	5.18	126.91	48.67
53. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.02256	75.40	1.70	442.77	9.99
			(1)						
53. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00047	5 160.53	2.43	29 021.56	13.64
53. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0799	631.03	50.42	2 596.82	207.49
53. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	2.773	676.11	1 874.85	4 633.26	12 848.03
53. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0282	438.74	12.37	4 389.41	123.78
		Накладные расходы				142%	522.22	133.48%	4 868.06
		Сметная прибыль				80.75%	296.97	80.75%	2 944.98
		Всего с НР и СП					3 166.49		24 816.34
54.	Е27-07-002-1	Восстановление щебеночного основания на проезжей части Н=12см	100 м2		0.73	1 733.34	1 265.34	18 469.83	13 482.97
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
54. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	31.488	22.98624	8.450	194.23	83.860	1 927.63
54. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.804	2.77692	11.041	30.66	103.797	288.24
54. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.38	1.0074	89.99	90.66	379.61	382.42
			(1)			10.06	10.13	94.57	95.27
54. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.776	1.29648	75.00	97.24	374.18	485.12
			(1)			11.60	15.04	109.05	141.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.648	0.47304	<u>110.00</u>	<u>52.03</u>	<u>510.28</u>	<u>241.38</u>
			(1)			11.60	5.49	109.05	51.59
54. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	1.46	2.41	3.52	11.78	17.20
54. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	12.702	65.16	827.66	821.07	10 429.23
		<i>Накладные расходы</i>				142%	319.34	133.48%	2 957.74
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	181.60	80.75%	1 789.32
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 766.28		18 230.03
55.	Е27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1 (добавляется на 6 см)	100 м2		4.38	114.01	499.38	1 331.50	5 831.97
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 73*6	
55. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.648	2.83824	8.450	23.98	83.860	238.01
55. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.12</i>	<i>0.5256</i>	<i>10.060</i>	<i>5.29</i>	<i>94.570</i>	<i>49.71</i>
55. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.12	0.5256	<u>89.99</u>	<u>47.30</u>	<u>379.61</u>	<u>199.52</u>
			(1)			10.06	5.29	94.57	49.71
55. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.5	6.57	65.16	428.10	821.07	5 394.43
		<i>Накладные расходы</i>				142%	41.56	133.48%	384.05
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	23.64	80.75%	232.33
		<i>Всего с НР и СП</i>					564.58		6 448.35
56.	Е27-07-002-1	Восстановление щебеночного основания на тротуаре Н=12см	100 м2		0.11	1 634.22	179.76	17 776.55	1 955.42
56. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	2.8864	8.450	24.39	83.860	242.05
56. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>3.17</i>	<i>0.3487</i>	<i>11.041</i>	<i>3.85</i>	<i>103.797</i>	<i>36.19</i>
56. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	1.15	0.1265	<u>89.99</u>	<u>11.38</u>	<u>379.61</u>	<u>48.02</u>
			(1)			10.06	1.27	94.57	11.96
56. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.48	0.1628	<u>75.00</u>	<u>12.21</u>	<u>374.18</u>	<u>60.92</u>
			(1)			11.60	1.89	109.05	17.75
56. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.54	0.0594	<u>110.00</u>	<u>6.53</u>	<u>510.28</u>	<u>30.31</u>
			(1)			11.60	0.69	109.05	6.48
56. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.22	2.41	0.53	11.78	2.59
56. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	1.914	65.16	124.72	821.07	1 571.53
		<i>Накладные расходы</i>				142%	40.10	133.48%	371.39
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	22.80	80.75%	224.68
		<i>Всего с НР и СП</i>					242.66		2 551.49
57.	Е27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см на проезжей части вручную (толщ.7 см)	100 м2		0.73	2 933.50	2 141.45	16 173.33	11 806.53
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
57. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	13.24512	9.290	123.05	92.040	1 219.08
57. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.06</i>	<i>0.0438</i>	<i>11.436</i>	<i>0.50</i>	<i>107.506</i>	<i>4.71</i>
57. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.01752	<u>111.99</u>	<u>1.96</u>	<u>526.77</u>	<u>9.23</u>
			(1)			13.50	0.24	126.91	2.22
57. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.02628	<u>89.99</u>	<u>2.36</u>	<u>379.61</u>	<u>9.98</u>
			(1)			10.06	0.26	94.57	2.49
57. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.7446	60.00	44.68	242.30	180.42
57. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.01752	<u>75.40</u>	<u>1.32</u>	<u>442.77</u>	<u>7.76</u>
			(1)						
57. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0438	1 935.84	84.79	11 216.27	491.27
57. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.365	76.02	27.75	363.73	132.76
57. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	7.14	5.2122	356.00	1 855.54	1 871.77	9 756.04
		<i>Накладные расходы</i>				142%	175.44	133.48%	1 633.51
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	99.77	80.75%	988.21
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 416.66		14 428.26
58.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		5.84	466.70	2 725.55	2 561.79	14 960.84
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 73*8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	16.25856	9.290	151.04	92.040	1 496.44
58. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.98112	60.00	58.87	242.30	237.73
58. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	7.0664	356.00	2 515.64	1 871.77	13 226.68
		<i>Накладные расходы</i>				142%	214.48	133.48%	1 997.45
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	121.96	80.75%	1 208.38
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 061.99		18 166.66
59.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0584	2 041.44	119.22	11 765.10	687.08
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
59. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0462528	11.595	0.54	109.000	5.04
59. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.0231264	120.00	2.78	536.21	12.40
			(2)			23.19	0.54	218.00	5.04
59. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.060152	1 935.84	116.44	11 216.27	674.68
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.77	133.48%	6.73
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.44	80.75%	4.07
		<i>Всего с НР и СП</i>					120.42		697.88
60.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см на тротуаре (толщ.4 см)	100 м2		0.11	2 879.63	316.76	20 323.80	2 235.62
60. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	1.6632	9.290	15.45	92.040	153.08
60. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.0055	11.436	0.06	107.506	0.59
60. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.0022	111.99	0.25	526.77	1.16
			(1)			13.50	0.03	126.91	0.28
60. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.0033	89.99	0.30	379.61	1.25
			(1)			10.06	0.03	94.57	0.31
60. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.0935	60.00	5.61	242.30	22.66
60. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.0022	75.40	0.17	442.77	0.97
			(1)						
60. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0066	1 935.84	12.78	11 216.27	74.03
60. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.055	76.02	4.18	363.73	20.01
60. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	0.7854	354.00	278.03	2 498.68	1 962.46
		<i>Накладные расходы</i>				142%	22.02	133.48%	205.12
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	12.52	80.75%	124.09
		<i>Всего с НР и СП</i>					351.31		2 564.83
61.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.22	458.29	100.82	3 270.86	719.59
								Объем: 11*2	
61. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	0.5104	9.290	4.74	92.040	46.98
61. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	0.0308	60.00	1.85	242.30	7.46
61. 3.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.21	0.2662	354.00	94.23	2 498.68	665.15
		<i>Накладные расходы</i>				142%	6.73	133.48%	62.71
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3.83	80.75%	37.94
		<i>Всего с НР и СП</i>					111.38		820.24
62.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0088	2 033.52	17.89	11 729.71	103.22
62. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.005808	11.595	0.07	109.000	0.63
62. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.002904	120.00	0.35	536.21	1.56
			(2)			23.19	0.07	218.00	0.63
62. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.009064	1 935.84	17.55	11 216.27	101.66
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.10	133.48%	0.84
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.06	80.75%	0.51
		<i>Всего с НР и СП</i>					18.05		104.57
63.	E01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.15	661.98	99.30	6 560.51	984.08
63. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	13.275	7.480	99.30	74.130	984.08
		<i>Накладные расходы</i>				80%	79.44	75.2%	740.03
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	37.98	38.25%	376.41
		<i>Всего с НР и СП</i>					216.72		2 100.52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							263 004.79		1 694 457.67
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							263 004.79		1 694 457.67
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 1, 24, 37, 41, 44, 45; %=94 - по стр. 2, 7, 16, 31, 38, 42, 46, 49; %=133.48 - по стр. 4, 9-14, 18-23, 25-28, 52-62; %=75.2 - по стр. 6, 15, 40, 48, 63; %=69.56 - по стр. 29; %=122.2 - по стр. 30, 34, 36; %=98.7 - по стр. 33; %=114.68 - по стр. 51)							13 982.84		128 702.39
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2, 7, 16, 24, 31, 37, 38, 41, 42, 44-46, 49; %=80.75 - по стр. 4, 9-14, 18-23, 25-28, 52-62; %=38.25 - по стр. 6, 15, 40, 48, 63; %=50 - по стр. 29; %=72.25 - по стр. 30, 34; %=55.25 - по стр. 33; %=75.65 - по стр. 36; %=68 - по стр. 51)							7 960.91		77 952.03
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							284 948.54		1 901 112.09
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							284 948.54		1 901 112.09
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							13 982.84		128 702.39
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							7 960.91		77 952.03

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира													
"Утвержден" " "													
200__г.							2340,51		тыс.руб.				
Сводный сметный расчет в сумме													
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ													
капитального ремонта автодороги по ул. Музейной													
Составлен в ценах 2001г./на 4кв.2008г.													
№	Номера	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметная стоим	Сметная стоимость в ц на 4кв.2008г.				Общая сметная стоимость	
№	сметных		строител	монтаж-	оборудов	прочих		строите-	монтаж-	оборудо	прочих		
п.п	расчетов		ь-ных	ных	ания,мебе	затрат		льных	ных	вания,	затрат		
.	и смет		работ	работ				работ	работ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА											
		Итого по главе 1:											
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ											
1	См.2-7	Ремонт автодороги по ул. Музейной						1901,11				1901,11	
		Итого по главе 2:						1901,11	0,00	0,00	0,00	1901,11	
		Итого по главам с 1 по 5						1901,11	0,00	0,00	0,00	1901,11	
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ											
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						1901,11	0,00	0,00	0,00	1901,11	

		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ	Добровольное страхование 3%										
3	№186-р	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						1901,11	0,00	0,00	0,00	1901,11
		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						1901,11	0,00	0,00	0,00	1901,11
8	МДС81- 35.2004	Непредвиденные работы 1%										19,01
		ИТОГО										1920,12
9	№104ФЗ от 07.07.03 г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										345,62
		ИТОГО по сводному расчету										2265,74
	Сборник «Стройи нфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											2340,51

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: Октябрьский в/г, 7 (включая тротуар)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Октябрьский в/г, 7 (включая тротуар) дорожная одежда

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **178.309** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.054** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **5.519** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применен коэффициент К-1,2 при производстве работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении транспорта на другой(тч-3.1 сб.ТЕР -2001-27; сб.ТЕРр-68;66)

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин.согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	E27-03-008-4 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (при наращивании горловин смотровых колодцев)	100 м3		0.00125	47 276.04	59
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	0.310155	82.37	26
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.0855563	95.67	8
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	0.08265	372.18	31
			(1)			94.57	8
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.0029063	728.58	2
			(1)			126.91	
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.1653	4.05	1
		Накладные расходы				133.48%	45
		Сметная прибыль				80.75%	27
		Всего с НР и СП					132
2.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.3	17.21	5
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0072	126.91	1
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0072	717.17	5
			(1)			126.91	1
		Накладные расходы				100%	1
		Сметная прибыль				60%	1
		Всего с НР и СП					7
3.	X403-1-21	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 21 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.3	95.62	29
4.	E66-23-1 (К-1,2)	Замена люков колодцев (люки существующие)	шт.		1	471.55	472
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	4.38	84.57	370

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.12	0.12	440.77	53
4. 3.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.02	2 412.08	48
		Накладные расходы				69.56%	257
		Сметная прибыль				50%	185
		Всего с НР и СП					914
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		0.35	3 835.28	1 342
		Объем: 1*0.35					
6.	E07-02-002-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Наращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м3		0.0002	236 342.75	47
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.6328	0.1511266	88.84	13
6. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	251.64	0.050328	126.91	6
6. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	86.49	0.017298	600.96	10
						126.91	2
6. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	165.15	0.03303	495.47	16
						126.91	4
6. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	63.525	0.012705	440.77	6
6. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000014	20 140.00	
6. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00036	3 332.62	1
		Накладные расходы				122.2%	23
		Сметная прибыль				72.25%	14
		Всего с НР и СП					84
7.	C445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.02	7 652.73	153
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							2 107
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 107
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6)							327
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)							227
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 661
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							2 661
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							327
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							227
Раздел 2. Ремонт дорожной одежды							
8.	E27-06-026-1 (К-1,2; К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.184	262.55	48
		Объем: 460*0.4/1000					
8. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	0.18216	109.00	20
8. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.495	0.09108	530.41	48
						218.00	20
		Накладные расходы				133.48%	27
		Сметная прибыль				80.75%	16
		Всего с НР и СП					91
9.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.18952	10 982.94	2 081
		Объем: 0.184*1.03					
10.	E27-03-004-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		0.0011	25 037.07	28
10. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	0.0330469	96.66	3
10. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	0.035475	129.81	5

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	6.27	0.006897	<u>358.62</u>	2
			(1)			109.05	1
10. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	20.355	0.0223905	<u>544.80</u>	12
			(1)			135.37	3
10. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.54	0.000594	<u>504.48</u>	
			(1)			109.05	
10. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	5.085	0.0055935	<u>1 488.11</u>	8
			(1)			135.37	1
10. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0000055	13 583.04	
10. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.0000814	11 997.69	1
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	11
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	6
		<i>Всего с НР и СП</i>					45
11.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.000081	11 997.69	
		Объем: (0.0011)*(-0.074)					
12.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.000081	10 982.94	1
		Объем: (0.0011)*(0.074)					
13.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		0.1111	2 366.20	263
		Объем: 0.0011*101					
14.	E27-06-020-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип В марка III)	1000 м2		0.46	25 095.96	11 544
14. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	24.31284	95.24	2 316
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	13.1652	129.36	1 703
14. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.045	0.0207	<u>504.91</u>	10
			(1)			126.91	3
14. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	0.966	53.50	52
14. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	5.94	2.7324	<u>358.62</u>	980
			(1)			109.05	298
14. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	17.265	7.9419	<u>544.80</u>	4 327
			(1)			135.37	1 075
14. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.585	0.2691	<u>504.48</u>	136
			(1)			109.05	29
14. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	4.785	2.2011	<u>1 488.11</u>	3 275
			(1)			135.37	298
14. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.06	0.0276	<u>440.77</u>	12
			(1)				
14. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.002852	20 140.00	57
14. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.069	4 628.52	319
14. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.004968	11 997.69	60
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	5 365
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3 245
		<i>Всего с НР и СП</i>					20 154
15.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.004968	11 997.69	-60
		Объем: (0.46)*(-0.0108)					
16.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.004968	10 982.94	55
		Объем: (0.46)*(0.0108)					
17.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		44.436	2 366.20	105 144
		Объем: 0.46*96.6					
18.	E27-06-021-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25; К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		0.46	86.14	40

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	0.114264	95.24	11
18. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	0.2484	53.50	13
18. 3.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.001288	11 997.69	15
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	15
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	9
		<i>Всего с НР и СП</i>					64
19.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0012879	11 997.69	-15
		Объем: (0.46)*(-0.0028)					
20.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.001288	10 982.94	14
		Объем: (0.46)*(0.0028)					
21.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		11.132	2 366.20	26 341
		Объем: 0.46*12.1*2					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							145 484
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							145 484
. МАТЕРИАЛОВ -							2 151
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 8, 10, 14, 18)							5 417
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 8, 10, 14, 18)							3 277
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							154 178
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							154 178
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							5 417
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							3 277
<u>Раздел 3. Ремонт покрытий тротуаров</u>							
22.	E27-07-001-4 (К-1,15; К-1,25)	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (тип Д марка III)	100 м2		0.925	2 095.27	1 938
22. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	10.860888	95.24	1 034
22. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.023125	126.91	3
22. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.023125	504.91	12
		(1)				126.91	3
22. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.9365625	230.62	216
22. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.023125	440.77	10
		(1)					
22. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.0555	11 997.69	666
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	1 384
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	837
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 160
23.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0555	11 997.69	- 666
		Объем: (0.925)*(-0.06)					
24.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0555	10 982.94	610
		Объем: (0.925)*(0.06)					
25.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		6.6045	2 629.52	17 367
		Объем: 0.925*7.14					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							19 249
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							19 249
. МАТЕРИАЛОВ -							610
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 22)							1 384
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 22)							837
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							21 470
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3							21 470

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **219,52** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
"____" "____" 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
"____" "____" 200__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Октябрьский в/г, 7 (включая тротуар)

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	Октябрьский в/г, 7 (включая тротуар) дорожная одежда	26,21				26,21
			178,31				178,31
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	26,21				26,21
			178,31				178,31
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	26,21				26,21
			178,31				178,31
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	26,21				26,21
			178,31				178,31
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	26,21			0,00	26,21
			178,31			0,00	178,31

1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ						
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
	Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ						
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	26,21			0,00	26,21
			178,31			0,00	178,31
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	0,26			0,00	0,26
			1,78			0,00	1,78
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	26,47			0,00	26,47
			180,09			0,00	180,09
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	4,77			0,00	4,77
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	32,42			0,00	32,42
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	31,24			0,00	31,24
			212,51			0,00	212,51
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						219,52

СМЕТА

на Капитальный ремонт автодороги по ул. Фейгина

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **699.773 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **0.416 тыс.чел.ч**
 Сметная заработная плата: **26.390 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2008 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах (руб.)		Сметная стоимость в текущих ценах (руб.)		Индекс
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Кз=Кш=1,2 при производстве работ по одной полосе проезжей части

1.	Е68-12-4 (ТЧ п.1.4 К-1,2)	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (у колодцев)	100 м3		0.0088	11 889.41	104.63	35 295.07	310.60	2.969
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	2.569776	8.300	21.33	56.880	146.17	6.853
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	0.4370784	10.238	4.47	66.465	29.05	6.492
1. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	47.1	0.41448	100.01	41.45	349.93	145.04	3.499
		(1)				10.06	4.17	65.31	27.07	6.492
1. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.0136224	8.00	0.11	26.80	0.37	3.35
1. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.568	0.0225984	123.00	2.78	618.97	13.99	5.032
		(1)				13.50	0.31	87.64	1.98	6.492
1. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	1.24344	31.33	38.96	4.05	5.04	0.129
		Накладные расходы				104%	26.83	97.76%	171.30	
		Сметная прибыль				60%	15.48	60%	105.13	
		Всего с НР и СП					146.94		587.03	
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		2.11	33.00	69.62	142.12	299.88	4.307
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	1.21958	7.300	8.90	49.900	60.86	6.836
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.6119	99.23	60.72	390.63	239.03	3.937
		(1)								
		Накладные расходы				100%	8.90	94%	57.21	
		Сметная прибыль				60%	5.34	60%	36.52	
		Всего с НР и СП					83.86		393.60	
3.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		2.11	17.16	36.21	61.69	130.17	3.595
4.	Е27-03-009-1 (ТЧ п.3.1 К-1,2)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см (покрытия и на стыках)	100 м2		3.726	1 264.79	4 712.62	6 172.38	22 998.29	4.88
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	15.604488	8.530	133.11	58.400	911.30	6.846
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	16.275168	11.090	180.49	72.000	1 171.81	6.492

Объем: 256.6+116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 3.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	8.137584	<u>110.00</u> 11.60	<u>895.13</u> 94.40	<u>412.05</u> 75.31	<u>3 353.09</u> 612.84	<u>3.746</u> 6.492
4. 4.	x12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	8.137584	<u>350.00</u> 10.58	<u>2 848.15</u> 86.10	<u>1 894.46</u> 68.69	<u>15 416.33</u> 558.97	<u>5.413</u> 6.492
4. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	2.184	8.137584	<u>99.23</u>	<u>807.49</u>	<u>390.63</u>	<u>3 178.78</u>	<u>3.937</u>
4. 6.	c411-0001	Вода	м3	3.2	11.9232	2.41	28.73	11.64	138.79	4.83
		Накладные расходы				142%	445.31	133.48%	2 780.54	
		Сметная прибыль				80.75%	253.23	80.75%	1 682.11	
		Всего с НР и СП					5 411.16		27 460.94	
5.	X403-1-10	Перевозка отходов фрезерования на склад ЖКХ автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т		44.71	11.75	525.34	42.38	1 894.81	3.607
Объем: 30.79+13.92										
6.	E27-06-026-1 (ТЧ п.3.1 К-1,2)	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2)	т		0.2712	2 828.52	767.09	8 877.31	2 407.53	3.139
Объем: 0.1564+0.1148										
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2										
6. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.2147904	11.595	2.49	75.275	16.17	6.492
6. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.1073952	<u>120.00</u> 23.19	<u>12.89</u> 2.49	<u>404.27</u> 150.55	<u>43.42</u> 16.17	<u>3.369</u> 6.492
6. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.279336	2 700.00	754.21	8 463.32	2 364.11	3.135
		Накладные расходы				142%	3.54	133.48%	21.58	
		Сметная прибыль				80.75%	2.01	80.75%	13.06	
		Всего с НР и СП					772.64		2 442.17	
7.	E68-10-1 (ТЧ п.1,4 К-1,2)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		0.41928	40 742.96	17 082.71	212 739.47	89 197.41	5.222
Объем: 28.152+13.776										
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2										
7. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	15.089049	9.770	147.42	66.740	1 007.04	6.831
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	15.043766	13.786	207.39	89.501	1 346.44	6.492
7. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	6.912	2.8980634	<u>75.00</u> 11.60	<u>217.35</u> 33.62	<u>302.12</u> 75.31	<u>875.56</u> 218.25	<u>4.028</u> 6.492
7. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	22.416	9.3985805	<u>121.00</u> 14.40	<u>1 137.23</u> 135.34	<u>479.90</u> 93.49	<u>4 510.38</u> 878.67	<u>3.966</u> 6.492
7. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.96	0.4025088	<u>110.00</u> 11.60	<u>44.28</u> 4.67	<u>412.05</u> 75.31	<u>165.85</u> 30.31	<u>3.746</u> 6.492
7. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	5.592	2.3446138	<u>195.20</u> 14.40	<u>457.67</u> 33.76	<u>1 427.27</u> 93.49	<u>3 346.40</u> 219.20	<u>7.312</u> 6.492
7. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0020964	1 492.15	3.13	13 262.42	27.80	8.888
7. 8.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	42.34728	356.00	15 075.63	1 871.77	79 264.37	5.258
		Накладные расходы				104%	369.00	97.76%	2 300.76	
		Сметная прибыль				60%	212.89	60%	1 412.09	
		Всего с НР и СП					17 664.60		92 910.26	
8.	E27-06-026-1 (ТЧ п.3.1 К-1,2)	Розлив вяжущих материалов (расход 0,9т на 1000м2)	т		0.0198	2 828.52	56.00	8 877.31	175.77	3.139
Объем: 0.0009+0.0189										
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2										
8. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0156816	11.595	0.18	75.275	1.18	6.492
8. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.0078408	<u>120.00</u> 23.19	<u>0.94</u> 0.18	<u>404.27</u> 150.55	<u>3.17</u> 1.18	<u>3.369</u> 6.492
8. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.020394	2 700.00	55.06	8 463.32	172.60	3.135
		Накладные расходы				142%	0.26	133.48%	1.58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль				80.75%	0.15	80.75%	0.95	
		Всего с НР и СП					56.40		178.30	
9.	E68-15-3 (ТЧ п.1,4 К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0.01	8 589.61	85.90	43 807.48	438.07	5.1
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
9. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	155.76	1.5576	8.300	12.93	56.880	88.60	6.853
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.024	0.09024	10.760	0.97	69.858	6.30	6.492
9. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	4.92	0.0492	100.01	4.92	349.93	17.22	3.499
		(1)				10.06	0.49	65.31	3.21	6.492
9. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	0.04104	75.00	3.08	302.12	12.40	4.028
		(1)				11.60	0.48	75.31	3.09	6.492
9. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.68	0.0168	30.00	0.50	86.80	1.46	2.893
9. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	9.84	0.0984	31.33	3.08	4.05	0.40	0.129
9. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.168	0.00168	75.40	0.13	310.52	0.52	4.118
		(1)								
9. 8.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	16.6	0.166	356.00	59.10	1 871.77	310.71	5.258
9. 9.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.08	0.0008	2 700.00	2.16	8 463.32	6.77	3.135
		Накладные расходы				104%	14.46	97.76%	92.77	
		Сметная прибыль				60%	8.34	60%	56.94	
		Всего с НР и СП					108.70		587.78	
10.	E68-15-1 (ТЧ п. 1.4 К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0.21	6 351.10	1 333.73	32 347.67	6 793.01	5.093
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
10. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	25.2252	8.300	209.37	56.880	1 434.81	6.853
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	1.60524	10.887	17.48	70.679	113.46	6.492
10. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	0.7434	100.01	74.35	349.93	260.14	3.499
		(1)				10.06	7.48	65.31	48.55	6.492
10. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	0.86184	75.00	64.64	302.12	260.38	4.028
		(1)				11.60	10.00	75.31	64.91	6.492
10. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.252	30.00	7.56	86.80	21.87	2.893
10. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	1.4868	31.33	46.58	4.05	6.02	0.129
10. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.0252	75.40	1.90	310.52	7.83	4.118
		(1)								
10. 8.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	11.9	2.499	356.00	889.64	1 871.77	4 677.55	5.258
10. 9.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.07	0.0147	2 700.00	39.69	8 463.32	124.41	3.135
		Накладные расходы				104%	235.92	97.76%	1 513.59	
		Сметная прибыль				60%	136.11	60%	928.96	
		Всего с НР и СП					1 705.76		9 235.56	
11.	E27-04-007-1 (прим.)	Заполнение ям щебнем толщиной 15 см	1000 м2		0.005	17 326.25	86.63	143 940.26	719.70	8.308
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
11. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.352	0.22176	8.160	1.81	55.840	12.38	6.843
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	43.488	0.21744	13.060	2.84	84.791	18.44	6.492
11. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.02388	89.99	2.15	317.41	7.58	3.527
		(1)				10.06	0.24	65.31	1.56	6.492
11. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.01554	80.01	1.24	437.90	6.80	5.473
		(1)				14.40	0.22	93.49	1.45	6.492
11. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.00246	123.00	0.30	618.97	1.52	5.032
		(1)				13.50	0.03	87.64	0.22	6.492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	9.444	0.04722	<u>75.00</u> 11.60	<u>3.54</u> 0.55	<u>302.12</u> 75.31	<u>14.27</u> 3.56	<u>4.028</u> 6.492
11. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	21.336	0.10668	<u>121.00</u> 14.40	<u>12.91</u> 1.54	<u>479.90</u> 93.49	<u>51.20</u> 9.97	<u>3.966</u> 6.492
11. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	3.552	0.01776	<u>110.00</u> 11.60	<u>1.95</u> 0.21	<u>412.05</u> 75.31	<u>7.32</u> 1.34	<u>3.746</u> 6.492
11. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u> (1)	0.78	0.0039	<u>201.46</u> 13.50	<u>0.79</u> 0.05	<u>617.49</u> 87.64	<u>2.41</u> 0.34	<u>3.065</u> 6.492
11. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	0.15	2.41	0.36	11.64	1.75	4.83
11. 11.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	0.945	65.16	61.58	650.24	614.48	9.979
		<i>Накладные расходы</i>				142%	6.60	133.48%	41.14	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3.75	80.75%	24.89	
		<i>Всего с НР и СП</i>					96.99		785.73	
12.	E27-04-007-4 (К-7 ТЧ п.3.1 К-1,2)	На каждый 1 см изменения толщины слоя исключать до толщ. 8см	1000 м2		-0.035	1 107.11	-38.75	9 293.17	- 325.26	8.394
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-0.10542	12.005	-1.27	77.943	-8.22	6.492
12. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.996	-0.0348599	<u>89.99</u> 10.06	<u>-3.14</u> -0.35	<u>317.41</u> 65.31	<u>-11.06</u> -2.28	<u>3.527</u> 6.492
12. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.032	-0.03612	<u>75.00</u> 11.60	<u>-2.71</u> -0.41	<u>302.12</u> 75.31	<u>-10.91</u> -2.72	<u>4.028</u> 6.492
12. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.984	-0.0344399	<u>121.00</u> 14.40	<u>-4.17</u> -0.49	<u>479.90</u> 93.49	<u>-16.53</u> -3.22	<u>3.966</u> 6.492
12. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-0.441	65.16	-28.74	650.24	- 286.76	9.979
		<i>Накладные расходы</i>				142%	-1.80	133.48%	-10.97	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	-1.03	80.75%	-6.64	
		<i>Всего с НР и СП</i>					-41.58		- 342.87	
13.	E27-06-026-1 (ТЧ п.3.1 К-1,2)	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2)	т		0.5788	2 828.52	1 637.15	8 877.31	5 138.19	3.138
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>								
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.4584096	11.595	5.32	75.275	34.51	6.492
13. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.2292048	<u>120.00</u> 23.19	<u>27.50</u> 5.32	<u>404.27</u> 150.55	<u>92.66</u> 34.51	<u>3.369</u> 6.492
13. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.596164	2 700.00	1 609.64	8 463.32	5 045.53	3.135
		<i>Накладные расходы</i>				142%	7.55	133.48%	46.06	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	4.30	80.75%	27.87	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 649.00		5 212.12	
14.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		1.447	41 007.62	59 338.03	230 552.00	333 608.74	5.622
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
14. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	66.50412	9.620	639.77	65.760	4 373.31	6.836
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	33.130512	13.760	455.88	89.336	2 959.75	6.492
14. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.036	0.052092	<u>111.99</u> 13.50	<u>5.83</u> 0.70	<u>433.66</u> 87.64	<u>22.59</u> 4.57	<u>3.872</u> 6.492
14. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	2.43096	17.20	41.81	53.50	130.06	3.11
14. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.752	6.876144	<u>75.00</u> 11.60	<u>515.71</u> 79.76	<u>302.12</u> 75.31	<u>2 077.42</u> 517.84	<u>4.028</u> 6.492
14. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	13.812	19.985964	<u>121.00</u> 14.40	<u>2 418.30</u> 287.80	<u>479.90</u> 93.49	<u>9 591.26</u> 1 868.49	<u>3.966</u> 6.492
14. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.468	0.677196	<u>110.00</u> 11.60	<u>74.49</u> 7.86	<u>412.05</u> 75.31	<u>279.04</u> 51.00	<u>3.746</u> 6.492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	3.828	5.539116	<u>195.20</u> 14.40	<u>1 081.24</u> 79.76	<u>1 427.27</u> 93.49	<u>7 905.81</u> 517.85	<u>7.312</u> 6.492
14. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.048	0.069456	<u>75.40</u> 5.24	<u>5.24</u> 310.52	<u>310.52</u> 21.57	<u>21.57</u> 4.118	<u>4.118</u>
14. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0089714	6 400.66	57.42	21 445.63	192.40	3.351
14. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.21705	1 019.60	221.30	3 340.18	724.99	3.276
14. 12.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	96.6	139.7802	388.00	54 234.72	2 204.59	308 158.03	5.682
14. 13.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0108	0.0156276	2 700.00	42.19	8 463.32	132.26	3.135
		Накладные расходы				142%	1 555.82	133.48%	9 788.17	
		Сметная прибыль				80.75%	884.74	80.75%	5 921.45	
		Всего с НР и СП					61 778.59		349 318.35	
15.	E27-06-021-1 (ТЧ п.3.1 К-1,2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять : к норме 27-06-020-1 до 5 см	1000 м2		2.894	4 703.33	13 611.45	26 706.05	77 287.30	5.678
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							Объем: 1447*2	
15. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.312552	9.620	3.01	65.760	20.55	6.836
15. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.625104	17.20	10.75	53.50	33.44	3.11
15. 3.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	12.1	35.0174	388.00	13 586.75	2 204.59	77 199.01	5.682
15. 4.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0014	0.0040516	2 700.00	10.94	8 463.32	34.29	3.135
		Накладные расходы				142%	4.27	133.48%	27.43	
		Сметная прибыль				80.75%	2.43	80.75%	16.59	
		Всего с НР и СП					13 618.15		77 331.32	
16.	E27-06-026-1 (ТЧ п.3.1 К-1,2)	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2)	т		0.0028	2 828.52	7.92	8 877.31	24.86	3.139
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2								
16. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0022176	11.595	0.03	75.275	0.17	6.492
16. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u> (2)	0.396	0.0011088	<u>120.00</u> 23.19	<u>0.13</u> 0.03	<u>404.27</u> 150.55	<u>0.45</u> 0.17	<u>3.369</u> 6.492
16. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1.03	0.002884	2 700.00	7.79	8 463.32	24.41	3.135
		Накладные расходы				142%	0.04	133.48%	0.23	
		Сметная прибыль				80.75%	0.02	80.75%	0.14	
		Всего с НР и СП					7.99		25.22	
17.	E68-15-1 (ТЧ п.1.4 К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2	100 м2		0.07	6 731.90	471.23	36 308.23	2 541.58	5.394
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2								
17. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	8.4084	8.300	69.79	56.880	478.27	6.853
17. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	0.53508	10.887	5.83	70.679	37.82	6.492
17. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	3.54	0.2478	<u>100.01</u> 10.06	<u>24.78</u> 2.49	<u>349.93</u> 65.31	<u>86.71</u> 16.18	<u>3.499</u> 6.492
17. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	4.104	0.28728	<u>75.00</u> 11.60	<u>21.55</u> 3.33	<u>302.12</u> 75.31	<u>86.79</u> 21.64	<u>4.028</u> 6.492
17. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.084	30.00	2.52	86.80	7.29	2.893
17. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	0.4956	31.33	15.53	4.05	2.01	0.129
17. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.12	0.0084	<u>75.40</u> (1)	<u>0.63</u> (1)	<u>310.52</u> (1)	<u>2.61</u> (1)	<u>4.118</u> (1)
17. 8.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.07	0.0049	2 700.00	13.23	8 463.32	41.47	3.135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17. 9.	с410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	11.9	0.833	388.00	323.20	2 204.59	1 836.42	5.682
						104%	78.64	97.76%	504.53	
						60%	45.37	60%	309.65	
							595.25		3 355.76	
18.	Е66-22-1	Поднятие смотровых колодцев с заменой плит покрытия	шт.		7	273.93	1 917.51	1 688.10	11 816.67	6.163
18. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.53	31.71	8.530	270.49	58.400	1 851.86	6.846
18. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.1	0.7	<u>75.40</u>	<u>52.78</u>	<u>310.52</u>	<u>217.36</u>	<u>4.118</u>
18. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.03	0.21	396.03	83.17	2 789.58	585.81	7.044
18. 4.	с401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3	0.35	2.45	563.07	1 379.52	3 486.73	8 542.49	6.192
18. 5.	с404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 шт.	0.017	0.119	1 105.54	131.56	5 202.84	619.14	4.706
						108%	292.13	101.52%	1 880.01	
						68%	183.93	68%	1 259.26	
							2 393.57		14 955.94	
19.	С445-3120-406	Плиты перекрытия колодцев	шт.		7	383.00	2 681.00	3 359.36	23 515.52	8.771
20.	Е27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		0.84	614.37	516.07	4 204.69	3 531.94	6.844
20. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	76.7	64.428	8.010	516.07	54.820	3 531.94	6.844
						142%	732.82	133.48%	4 714.43	
						80.75%	416.73	80.75%	2 852.04	
							1 665.62		11 098.42	
21.	Е311-01-102-1	Погрузка при автомобильных перевозках : изделия из сборного железобетона,бетона,керамзитобетона массой до 3т	шт.		84	7.46	626.58	33.64	2 825.45	4.509
21. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	0.142	11.928	8.530	101.75	58.400	696.60	6.846
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.071	5.964	11.600	69.18	75.310	449.15	6.492
21. 3.	х02-1140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	0.071	5.964	<u>88.00</u> 11.60	<u>524.83</u> 69.18	<u>356.95</u> 75.31	<u>2 128.85</u> 449.15	<u>4.056</u> 6.492
						100%	170.93	94%	1 077.01	
						60%	102.56	60%	687.45	
							900.07		4 589.91	
22.	Х403-1-10	Перевозка бортового камня от разборки на склад ЖКХ автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т		8.4	11.75	98.70	42.38	355.99	3.607
23.	Е01-02-055-2 (ТЧп. 3.192 К-0,8)	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2 (без креплений) Начисления: Н5= 0.8	100 м3		0.06	1 267.06	76.02	8 672.83	520.37	6.845
23. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	151.2	9.072	8.380	76.02	57.360	520.37	6.845
						80%	60.82	75.2%	391.32	
						38.25%	29.08	38.25%	199.04	
							165.91		1 110.73	
24.	Е68-12-4 (ТЧ п.1.4 К-1,2)	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия с помощью молотков отбойных Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м3		0.0025	11 889.41	29.72	35 295.07	88.24	2.969
24. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	0.73005	8.300	6.06	56.880	41.53	6.853
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	0.12417	10.238	1.27	66.465	8.25	6.492
24. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	47.1	0.11775	<u>100.01</u> 10.06	<u>11.78</u> 1.18	<u>349.93</u> 65.31	<u>41.20</u> 7.69	<u>3.499</u> 6.492
24. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.00387	8.00	0.03	26.80	0.10	3.35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.568	0.00642	<u>123.00</u> 13.50	<u>0.79</u> 0.09	<u>618.97</u> 87.64	<u>3.97</u> 0.56	<u>5.032</u> 6.492
24. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	0.35325	31.33	11.07	4.05	1.43	0.129
		Накладные расходы				104%	7.62	97.76%	48.66	
		Сметная прибыль				60%	4.40	60%	29.87	
		Всего с НР и СП					41.74		166.77	
25.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2		0.0002	3 525.21	0.71	8 970.04	1.79	2.521
25. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	0.011552	8.300	0.10	56.880	0.66	6.853
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.00314	10.060	0.03	65.310	0.21	6.492
25. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	15.7	0.00314	<u>100.01</u> 10.06	<u>0.31</u> 0.03	<u>349.93</u> 65.31	<u>1.10</u> 0.21	<u>3.499</u> 6.492
25. 4.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	0.00942	31.33	0.30	4.05	0.04	0.129
		Накладные расходы				104%	0.14	97.76%	0.85	
		Сметная прибыль				60%	0.08	60%	0.52	
		Всего с НР и СП					0.92		3.16	
26.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.62	33.00	20.46	142.12	88.12	4.307
								Объем: 0.6+0.02		
26. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.35836	7.300	2.62	49.900	17.88	6.836
26. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	0.1798	<u>99.23</u>	<u>17.84</u>	<u>390.63</u>	<u>70.24</u>	<u>3.937</u>
		Накладные расходы				100%	2.62	94%	16.81	
		Сметная прибыль				60%	1.57	60%	10.73	
		Всего с НР и СП					24.65		115.66	
27.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т		0.62	17.16	10.64	61.69	38.25	3.595
								Объем: 0.6+0.02		
28.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		0.99	4 849.85	4 801.36	27 181.79	26 909.97	5.605
28. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	75.3192	8.450	636.45	57.900	4 360.98	6.852
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.68	0.6732	13.500	9.09	87.640	59.00	6.492
28. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.68	0.6732	<u>111.99</u> 13.50	<u>75.39</u> 9.09	<u>433.66</u> 87.64	<u>291.94</u> 59.00	<u>3.872</u> 6.492
28. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.04	0.0396	<u>75.40</u>	<u>2.99</u>	<u>310.52</u>	<u>12.30</u>	<u>4.118</u>
28. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00099	5 160.53	5.11	28 176.27	27.89	5.46
28. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.1683	631.03	106.20	1 900.70	319.89	3.012
28. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	5.841	676.11	3 949.16	3 712.33	21 683.72	5.491
28. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0594	438.74	26.06	3 590.15	213.25	8.183
		Накладные расходы				142%	916.67	133.48%	5 899.79	
		Сметная прибыль				80.75%	521.27	80.75%	3 569.13	
		Всего с НР и СП					6 239.30		36 378.89	
29.	C403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.		99	81.55	8 073.45	314.69	31 154.31	3.859
30.	E30-01-001-1	Устройство основания из щебня М 400 фр.10-20мм толщиной 0,06м	100 м3		0.0198	11 582.54	229.33	108 988.49	2 157.97	9.41
30. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	230.84	4.570632	8.160	37.30	55.840	255.22	6.843
30. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	8.06	0.159588	10.060	1.61	65.310	10.42	6.492
30. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	8.06	0.159588	<u>90.00</u> 10.06	<u>14.36</u> 1.61	<u>316.40</u> 65.31	<u>50.49</u> 10.42	<u>3.516</u> 6.492
30. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	16.12	0.319176	4.91	1.57	11.85	3.78	2.413

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30. 5.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	126	2.4948	70.59	176.11	740.93	1 848.47	10.496
						110%	42.80	103.4%	274.67	
						68%	26.46	68%	180.64	
							298.59		2 613.28	
31.	E27-06-026-1 (ТЧ п.3.1 К-1,2)	Розлив вяжущих материалов (расход 0,4т на 1000м2) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2	т		0.002	2 828.52	5.66	8 877.31	17.75	3.136
31. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.001584	11.595	0.02	75.275	0.12	6.492
31. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.396	0.000792	120.00	0.10	404.27	0.32	3.369
						23.19	0.02	150.55	0.12	6.492
31. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.03	0.00206	2 700.00	5.56	8 463.32	17.43	3.135
						142%	0.03	133.48%	0.16	
						80.75%	0.02	80.75%	0.10	
							5.70		18.01	
32.	E27-06-020-1 (ТЧ п. 3.1 К-1,2)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа Б марки II, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (Восстановление покрытия) Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		0.005	41 007.62	205.04	230 552.00	1 152.76	5.622
32. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	0.2298	9.620	2.21	65.760	15.11	6.836
32. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	0.11448	13.760	1.58	89.336	10.23	6.492
32. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.036	0.00018	111.99	0.02	433.66	0.08	3.872
						13.50		87.64	0.02	6.492
32. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	0.0084	17.20	0.14	53.50	0.45	3.11
32. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	4.752	0.02376	75.00	1.78	302.12	7.18	4.028
						11.60	0.28	75.31	1.79	6.492
32. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	13.812	0.06906	121.00	8.36	479.90	33.14	3.966
						14.40	0.99	93.49	6.46	6.492
32. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.468	0.00234	110.00	0.26	412.05	0.96	3.746
						11.60	0.03	75.31	0.18	6.492
32. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.828	0.01914	195.20	3.74	1 427.27	27.32	7.312
						14.40	0.28	93.49	1.79	6.492
32. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.048	0.00024	75.40	0.02	310.52	0.07	4.118
32. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.000031	6 400.66	0.20	21 445.63	0.66	3.351
32. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.00075	1 019.60	0.76	3 340.18	2.51	3.276
32. 12.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0108	0.000054	2 700.00	0.15	8 463.32	0.46	3.135
32. 13.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	96.6	0.483	388.00	187.40	2 204.59	1 064.82	5.682
						142%	5.38	133.48%	33.82	
						80.75%	3.06	80.75%	20.46	
							213.48		1 207.05	
33.	E27-06-021-1 (К-2)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять : к норме 27-06-020-1 до 5 см Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		0.01	4 703.33	47.03	26 706.05	267.06	5.679
								Объем: 5*2		
33. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.00108	9.620	0.01	65.760	0.07	6.836
33. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.00216	17.20	0.04	53.50	0.12	3.11
33. 3.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0014	0.000014	2 700.00	0.04	8 463.32	0.12	3.135
33. 4.	c410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	12.1	0.121	388.00	46.95	2 204.59	266.76	5.682

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				142%	0.01	133.48%	0.09	
		Сметная прибыль				80.75%	0.01	80.75%	0.06	
		Всего с НР и СП					47.05		267.21	
34.	Е27-07-001-4 (ТЧ п.1.8)	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	100 м2		0.002	3 378.01	6.76	19 034.36	38.07	5.632
34. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.21	0.02042	9.620	0.20	65.760	1.34	6.836
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02	0.00004	13.500		87.640		6.492
34. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.00004	111.99		433.66	0.02	3.872
		(1)				13.50		87.64		6.492
34. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.81	0.00162	60.00	0.10	213.53	0.35	3.559
34. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.00004	75.40		310.52	0.01	4.118
		(1)								
34. 6.	с410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	9.52	0.01904	322.00	6.13	1 855.81	35.33	5.763
34. 7.	с101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.06	0.00012	2 700.00	0.32	8 463.32	1.02	3.135
		Накладные расходы				142%	0.28	133.48%	1.79	
		Сметная прибыль				80.75%	0.16	80.75%	1.08	
		Всего с НР и СП					7.21		40.94	
35.	Е01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.06	727.06	43.62	4 974.70	298.48	6.843
35. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	5.832	7.480	43.62	51.180	298.48	6.842
		Накладные расходы				80%	34.90	75.2%	224.46	
		Сметная прибыль				38.25%	16.68	38.25%	114.17	
		Всего с НР и СП					95.20		637.11	

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 1, 7, 9, 10, 17, 24, 25; %=94 - по стр. 2, 21, 26; %=133.48 - по стр. 4, 6, 8, 11-16, 20, 28, 31-34; %=101.52 - по стр. 18; %=75.2 - по стр. 23, 35; %=103.4 - по стр. 30)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2, 7, 9, 10, 17, 21, 24-26; %=80.75 - по стр. 4, 6, 8, 11-16, 20, 28, 31-34; %=68 - по стр. 18, 30; %=38.25 - по стр. 23, 35)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

119 277.17

119 277.17

5 022.50

31 899.78

6.351

2 879.14

19 454.26

6.757

127 178.81

127 178.81

5 022.50

31 899.78

6.351

2 879.14

19 454.26

6.757

. ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 1, 7, 9, 10, 17, 24, 25; %=94 - по стр. 2, 21, 26; %=133.48 - по стр. 4, 6, 8, 11-16, 20, 28, 31-34; %=101.52 - по стр. 18; %=75.2 - по стр. 23, 35; %=103.4 - по стр. 30)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2, 7, 9, 10, 17, 21, 24-26; %=80.75 - по стр. 4, 6, 8, 11-16, 20, 28, 31-34; %=68 - по стр. 18, 30; %=38.25 - по стр. 23, 35)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

119 277.17

119 277.17

5 022.50

31 899.78

6.351

2 879.14

19 454.26

6.757

127 178.81

127 178.81

5 022.50

31 899.78

6.351

2 879.14

19 454.26

6.757

Утвержден

Сводный сметный расчет в сумме 893,39 тыс.руб.
Заместитель главы города Владимира
Начальник Управления ЖКХ

_____ Ю.А.Дударев
« ____ » _____ 2008г

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на капитальный ремонт автодороги по ул. Фейгина

Составлен в уровне текущих цен по состоянию на 1 квартал 2008 г.

№п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость тыс.руб.
			строительн. работ	монтажных работ	оборуд. мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
		Итого по главе 1:					
		Глава 2. Основные объекты					
1	Смета	Капитальный ремонт автодороги по ул Фейгина	699,77				699,77
		Итого по главе 2:	699,77				699,77
		Итого по главам 1- 5:	699,77				699,77
		Глава 6. Временные здания и сооружения					
		Временные здания и сооружения					
		Итого по главе 6:					
		Итого по главам 1- 6:	699,77				699,77
		Глава 7. Прочие работы и затраты					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Добровольное страхование 3%				0,00	0,00

3	Распоряжение Губернатора №18 6-р от 11.04.06	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
		Итого по главе 7:				0,00	0,00
		Итого по главе 1-7:	699,77			0,00	699,77
		Глава 8. Технический надзор					
4	Совет нар. деп г Владимира №80 от 21.03.07 г.	Технический надзор 1,1%				0,00	0,00
		Итого по главе 8:				0,00	0,00
		Глава 9. Проектные и изыскательские работы					
5	Смета на ПИР	Проектные работы				0,00	0,00
6	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%				0,00	0,00
7	Постановление Госстроя №18- 44 от 18.08.97	Экспертиза проекта 20%				0,00	0,00
		Итого по главам 1- 9:	699,77			0,00	699,77
8	МДС 81-35.2004 г.	Непредвиденные работы и затраты 1%	7,00			0,00	7,00
		Итого	706,77			0,00	706,77
9	Закон РФ №117 ФЗ ст.165 от 07.07.03г.	НДС 18%	127,22			0,00	127,22
		Всего по сводному сметному расчету	833,99			0,00	833,99
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2009/2008 год	103,70				
		итого:					864,85
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,30				
		ИТОГО по сводному расчету на торги:					893,3870248

Стройка: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-10
(Локальный сметный расчет)
на Ремонт автодороги по ул.Суздальский проспект,3- ул.Восточная

Сметная стоимость: **1 281.481 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **1.071 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **92.201 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е01-02-057-1	Очистка проезжей части от грязи	100 м3		0.02	920.40	18.41	9 098.98	181.98
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	2.36	7.800	18.41	77.110	181.98
		<i>Накладные расходы</i>				80%	14.73	75.2%	136.85
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	7.04	38.25%	69.61
		<i>Всего с НР и СП</i>					40.18		388.44
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		3.4	33.00	112.19	206.25	701.23
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	1.9652	7.300	14.35	72.280	142.04
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	0.29	0.986	<u>99.23</u>	<u>97.84</u>	<u>567.13</u>	<u>559.19</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				100%	14.35	94%	133.52
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	8.61	60%	85.22
		<i>Всего с НР и СП</i>					135.15		919.97
3.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		3.4	17.16	58.34	85.77	291.62
4.	Е27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		0.67	1 264.79	847.41	6 869.87	4 602.81
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	2.80596	8.530	23.93	84.570	237.30
4. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	2.92656	11.090	32.46	54.525	159.57
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	2.184	1.46328	<u>110.00</u>	<u>160.96</u>	<u>504.48</u>	<u>738.20</u>
			(1)			11.60	16.97	109.05	159.57
4. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	<u>маш.ч</u>	2.184	1.46328	<u>350.00</u>	<u>512.15</u>	<u>1 895.28</u>	<u>2 773.33</u>
			(1)			10.58	15.48		
4. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u>	2.184	1.46328	<u>99.23</u>	<u>145.20</u>	<u>567.13</u>	<u>829.87</u>
			(1)						
4. 6.	с411-0001	Вода	м3	3.2	2.144	2.41	5.17	11.25	24.12
		<i>Накладные расходы</i>				142%	80.07	133.48%	529.74
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	45.53	80.75%	320.47
		<i>Всего с НР и СП</i>					973.02		5 453.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		8.4	17.16	144.14	85.77	720.47
6.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см²)): однослойных (толщ.10 см) (заполнение ям)	1000 м2		0.012	20 142.27	241.71	186 768.98	2 241.23
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
6. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	0.536976	8.160	4.38	80.880	43.43
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	0.718848	13.191	9.48	124.008	89.14
6. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.057312	89.99	5.16	376.65	21.59
		(1)				10.06	0.58	94.57	5.42
6. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.037296	80.01	2.98	455.59	16.99
		(1)				14.40	0.54	135.37	5.05
6. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.005904	123.00	0.73	728.58	4.30
		(1)				13.50	0.08	126.91	0.75
6. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	0.173952	75.00	13.05	358.62	62.38
		(1)				11.60	2.02	109.05	18.97
6. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	0.3924	121.00	47.48	544.80	213.78
		(1)				14.40	5.65	135.37	53.12
6. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.552	0.042624	110.00	4.69	504.48	21.50
		(1)				11.60	0.49	109.05	4.65
6. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.00936	201.46	1.89	676.50	6.33
		(1)				13.50	0.13	126.91	1.19
6. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	0.36	2.41	0.87	11.25	4.05
6. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	0.18	70.59	12.71	878.43	158.12
6. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	2.268	65.16	147.78	744.60	1 688.75
		Накладные расходы				142%	19.68	133.48%	176.95
		Сметная прибыль				80.75%	11.19	80.75%	107.05
		Всего с НР и СП					272.58		2 525.23
7.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см²)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-0.06	1 107.11	-66.43	10 663.28	- 639.80
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>						Объем: -12*5	
7. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-0.18072	12.005	-2.17	112.860	-20.40
7. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-0.05976	89.99	-5.38	376.65	-22.51
		(1)				10.06	-0.60	94.57	-5.65
7. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	-0.06192	75.00	-4.64	358.62	-22.21
		(1)				11.60	-0.71	109.05	-6.75
7. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	-0.05904	121.00	-7.14	544.80	-32.16
		(1)				14.40	-0.85	135.37	-7.99
7. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-0.756	65.16	-49.26	744.60	- 562.92
		Накладные расходы				142%	-3.08	133.48%	-27.23
		Сметная прибыль				80.75%	-1.75	80.75%	-16.47
		Всего с НР и СП					-71.26		- 683.50
8.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=3см	100 м2		0.12	2 933.50	352.02	18 761.39	2 251.37
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
8. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	2.17728	9.290	20.23	92.040	200.40
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.0072	11.436	0.08	107.506	0.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.00288	<u>111.99</u>	<u>0.32</u>	<u>504.91</u>	<u>1.45</u>
			(1)			13.50	0.04	126.91	0.37
8. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.00432	<u>89.99</u>	<u>0.39</u>	<u>376.65</u>	<u>1.63</u>
			(1)			10.06	0.04	94.57	0.41
8. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.1224	60.00	7.34	230.62	28.23
8. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.00288	<u>75.40</u>	<u>0.22</u>	<u>440.77</u>	<u>1.27</u>
			(1)						
8. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0072	1 935.84	13.94	9 708.48	69.90
8. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.06	76.02	4.56	337.98	20.28
8. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ	т	7.14	0.8568	356.00	305.02	2 250.48	1 928.21
		Накладные расходы				142%	28.84	133.48%	268.52
		Сметная прибыль				80.75%	16.40	80.75%	162.44
		Всего с НР и СП					397.26		2 682.34
9.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0096	2 041.44	19.60	10 209.78	98.01
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
9. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0076032	11.595	0.09	109.000	0.83
9. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.0038016	<u>120.00</u>	<u>0.46</u>	<u>530.41</u>	<u>2.02</u>
			(2)			23.19	0.09	218.00	0.83
9. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.009888	1 935.84	19.14	9 708.48	96.00
		Накладные расходы				142%	0.13	133.48%	1.11
		Сметная прибыль				80.75%	0.07	80.75%	0.67
		Всего с НР и СП					19.80		99.79
10.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см	100 м2		0.82	2 933.50	2 405.47	18 761.39	15 384.34
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
10. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	14.87808	9.290	138.22	92.040	1 369.38
10. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.0492	11.436	0.56	107.506	5.29
10. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.01968	<u>111.99</u>	<u>2.20</u>	<u>504.91</u>	<u>9.94</u>
			(1)			13.50	0.27	126.91	2.50
10. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.02952	<u>89.99</u>	<u>2.66</u>	<u>376.65</u>	<u>11.12</u>
			(1)			10.06	0.30	94.57	2.79
10. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.8364	60.00	50.18	230.62	192.89
10. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.01968	<u>75.40</u>	<u>1.48</u>	<u>440.77</u>	<u>8.67</u>
			(1)						
10. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0492	1 935.84	95.24	9 708.48	477.66
10. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.41	76.02	31.17	337.98	138.57
10. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ	т	7.14	5.8548	356.00	2 084.31	2 250.48	13 176.11
		Накладные расходы				142%	197.07	133.48%	1 834.91
		Сметная прибыль				80.75%	112.06	80.75%	1 110.05
		Всего с НР и СП					2 714.60		18 329.30
11.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		3.28	466.70	1 530.79	3 018.06	9 899.25
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
		Объем: 82*4							
11. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	9.13152	9.290	84.83	92.040	840.47
11. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.55104	60.00	33.06	230.62	127.08
11. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ	т	1.21	3.9688	356.00	1 412.89	2 250.48	8 931.71
		Накладные расходы				142%	120.46	133.48%	1 121.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				80.75%	68.50	80.75%	678.68
		Всего с НР и СП					1 719.75		11 699.79
12.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.041	2 041.44	83.70	10 209.78	418.60
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.032472	11.595	0.38	109.000	3.54
12. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.016236	120.00	1.95	530.41	8.61
			(2)			23.19	0.38	218.00	3.54
12. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.04223	1 935.84	81.75	9 708.48	409.99
		Накладные расходы				142%	0.54	133.48% 4.73	
		Сметная прибыль				80.75%	0.31	80.75%	2.86
		Всего с НР и СП					84.55		426.18
13.	Е68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		0.76	40 742.96	30 964.65	254 341.83	193 299.79
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
13. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	27.35088	9.770	267.22	96.660	2 643.74
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	27.2688	13.786	375.92	129.595 3 533.91	
13. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.912	5.25312	75.00	393.98	358.62	1 883.87
			(1)			11.60	60.94	109.05	572.85
13. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.416	17.03616	121.00	2 061.38	544.80	9 281.30
			(1)			14.40	245.32	135.37	2 306.18
13. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.96	0.7296	110.00	80.26	504.48	368.07
			(1)			11.60	8.46	109.05	79.56
13. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.592	4.24992	195.20	829.58	1 488.11	6 324.35
			(1)			14.40	61.20	135.37	575.31
13. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0038	1 492.15	5.67	13 583.04	51.62
13. 8.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ	т	101	76.76	356.00	27 326.56	2 250.48 172 746.84	
		Накладные расходы				104%	668.87	97.76%	6 039.27
		Сметная прибыль				60%	385.88	60%	3 706.59
		Всего с НР и СП					32 019.40		203 045.65
14.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.76	2 041.44	1 551.49	10 209.78	7 759.43
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
14. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.60192	11.595	6.98	109.000	65.61
14. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.30096	120.00	36.12	530.41	159.63
			(2)			23.19	6.98	218.00	65.61
14. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.7828	1 935.84	1 515.38	9 708.48	7 599.80
		Накладные расходы				142%	9.91	133.48% 87.58	
		Сметная прибыль				80.75%	5.64	80.75%	52.98
		Всего с НР и СП					1 567.04		7 899.99
15.	Е27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		1.52	37 714.98	57 326.76	249 166.88	378 733.66
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
15. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	69.8592	9.620	672.05	95.240	6 653.39
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	34.80192	13.760	478.88	129.356 4 501.84	
15. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.05472	111.99	6.13	504.91	27.63
			(1)			13.50	0.74	126.91	6.94
15. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	2.5536	17.20	43.92	53.50	136.62
15. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	7.22304	75.00	541.73	358.62	2 590.33
			(1)			11.60	83.79	109.05	787.67
15. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	20.99424	121.00	2 540.30	544.80	11 437.66
			(1)			14.40	302.32	135.37	2 841.99
15. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	0.71136	110.00	78.25	504.48	358.87
			(1)			11.60	8.25	109.05	77.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	3.828	5.81856	<u>195.20</u>	<u>1 135.78</u>	<u>1 488.11</u>	<u>8 658.66</u>
			(1)			14.40	83.79	135.37	787.66
15. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.048	0.07296	<u>75.40</u>	<u>5.50</u>	<u>440.77</u>	<u>32.16</u>
			(1)						
15. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.009424	6 400.66	60.32	20 140.00	189.80
15. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.228	1 019.63	232.48	4 628.52	1 055.30
15. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.016416	1 935.84	31.78	9 708.48	159.37
15. 13.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	146.832	354.00	51 978.53	2 366.20	347 433.88
		Накладные расходы				142%	1 634.32	133.48%	14 890.00
		Сметная прибыль				80.75%	929.38	80.75%	9 007.85
		Всего с НР и СП					59 890.46		402 631.51
16.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		3.04	4 290.86	13 044.23	28 666.45	87 146.02
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 1520*2	
16. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.32832	9.620	3.16	95.240	31.27
16. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.65664	17.20	11.29	53.50	35.13
16. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.004256	1 935.84	8.24	9 708.48	41.32
16. 4.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	36.784	354.00	13 021.54	2 366.20	87 038.30
		Накладные расходы				142%	4.49	133.48%	41.74
		Сметная прибыль				80.75%	2.55	80.75%	25.25
		Всего с НР и СП					13 051.27		87 213.01
17.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.456	2 041.44	930.89	10 209.78	4 655.66
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
17. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.361152	11.595	4.19	109.000	39.37
17. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.180576	<u>120.00</u>	<u>21.67</u>	<u>530.41</u>	<u>95.78</u>
			(2)			23.19	4.19	218.00	39.37
17. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.46968	1 935.84	909.23	9 708.48	4 559.88
		Накладные расходы				142%	5.95	133.48%	52.55
		Сметная прибыль				80.75%	3.38	80.75%	31.79
		Всего с НР и СП					940.22		4 740.00
	Установка вновь бортового камня								
18.	E01-02-057-1	Разработка грунта вручну в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	100 м3		0.29	920.40	266.92	9 098.98	2 638.70
18. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	34.22	7.800	266.92	77.110	2 638.70
		Накладные расходы				80%	213.54	75.2%	1 984.30
		Сметная прибыль				38.25%	102.10	38.25%	1 009.30
		Всего с НР и СП					582.55		5 632.31
19.	E68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (на проезжей части)	1000 м2		0.165	4 230.25	697.99	13 581.71	2 240.98
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 110*0.06/0.04	
19. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	11.43648	8.300	94.92	82.370	942.02
19. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	3.1086	10.060	31.27	94.570	293.98
19. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u>	18.84	3.1086	<u>100.01</u>	<u>310.89</u>	<u>405.71</u>	<u>1 261.19</u>
			(1)			10.06	31.27	94.57	293.98
19. 4.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	9.3258	31.33	292.18	4.05	37.77
		Накладные расходы				104%	131.24	97.76%	1 208.31
		Сметная прибыль				60%	75.71	60%	741.60
		Всего с НР и СП					904.94		4 190.89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		16.5	33.00	544.44	206.25	3 403.05
20. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	9.537	7.300	69.62	72.280	689.33
20. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	4.785	99.23	474.82	567.13	2 713.72
			(1)						
		Накладные расходы				100%	69.62	94%	647.97
		Сметная прибыль				60%	41.77	60%	413.60
		Всего с НР и СП					655.83		4 464.62
21.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		16.5	17.16	283.14	85.77	1 415.21
22.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2		0.039	3 525.21	137.48	11 318.09	441.41
22. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	2.25264	8.300	18.70	82.370	185.55
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.6123	10.060	6.16	94.570	57.91
22. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	15.7	0.6123	100.01	61.24	405.71	248.42
			(1)			10.06	6.16	94.57	57.91
22. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	1.8369	31.33	57.55	4.05	7.44
		Накладные расходы				104%	25.85	97.76%	238.01
		Сметная прибыль				60%	14.92	60%	146.08
		Всего с НР и СП					178.25		825.49
23.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		3.9	33.00	128.68	206.25	804.36
23. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	2.2542	7.300	16.46	72.280	162.93
23. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	1.131	99.23	112.23	567.13	641.42
			(1)						
		Накладные расходы				100%	16.46	94%	153.15
		Сметная прибыль				60%	9.88	60%	97.76
		Всего с НР и СП					155.02		1 055.27
24.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		3.9	17.16	66.92	85.77	334.50
25.	Е01-02-057-2	Разработка основания из грунто-щебня	100 м3		0.1458	1 201.20	175.13	11 874.94	1 731.37
25. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	22.4532	7.800	175.13	77.110	1 731.37
		Накладные расходы				80%	140.10	75.2%	1 301.99
		Сметная прибыль				38.25%	66.99	38.25%	662.25
		Всего с НР и СП					382.22		3 695.61
26.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		25.5	33.00	841.40	206.25	5 259.26
								Объем: 17.3+8.2	
26. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	14.739	7.300	107.59	72.280	1 065.33
26. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	7.395	99.23	733.81	567.13	4 193.93
			(1)						
		Накладные расходы				100%	107.59	94%	1 001.41
		Сметная прибыль				60%	64.55	60%	639.20
		Всего с НР и СП					1 013.54		6 899.87
27.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		25.5	17.16	437.58	85.77	2 187.14
28.	Е27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		3.67	614.37	2 254.73	6 089.21	22 347.41
28. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	281.489	8.010	2 254.73	79.390	22 347.41
		Накладные расходы				142%	3 201.72	133.48%	29 829.32
		Сметная прибыль				80.75%	1 820.69	80.75%	18 045.53
		Всего с НР и СП					7 277.14		70 222.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29.	E311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		38.2	33.00	1 260.45	206.25	7 878.58
29. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	22.0796	7.300	161.18	72.280	1 595.91
29. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	11.078	99.23	1 099.27	567.13	6 282.67
		(1)							
		Накладные расходы				100%	161.18	94%	1 500.16
		Сметная прибыль				60%	96.71	60%	957.55
		Всего с НР и СП					1 518.34		10 336.28
30.	X310-3005-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км (класс груза 1)	т		38.2	6.76	258.23	35.12	1 341.58
31.	E08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		12.8	178.69	2 287.18	1 602.47	20 511.64
								Объем: 128*0.1	
31. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	6.912	10.288	71.11	96.715	668.50
31. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.46	5.888	100.01	588.86	405.71	2 388.82
		(1)				10.06	59.23	94.57	556.83
31. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	11.776	4.91	57.82	11.85	139.55
31. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	1.92	2.41	4.63	11.25	21.60
31. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.ч	0.08	1.024	205.65	210.59	839.81	859.97
		(1)				11.60	11.88	109.05	111.67
31. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	30.72	8.160	250.68	80.880	2 484.63
31. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	1.3	16.64	70.59	1 174.62	878.43	14 617.08
		Накладные расходы				122%	392.58	114.68%	3 616.01
		Сметная прибыль				68%	218.82	68%	2 144.13
		Всего с НР и СП					2 898.58		26 271.78
32.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		3.67	13 149.26	48 257.80	66 652.17	244 613.46
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
32. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	335.05632	8.450	2 831.23	83.860	28 097.82
32. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	2.99472	13.500	40.43	126.910	380.06
32. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.816	2.99472	111.99	335.38	504.91	1 512.06
		(1)				13.50	40.43	126.91	380.06
32. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.17616	75.40	13.28	440.77	77.65
		(1)							
32. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00367	5 160.53	18.94	29 077.42	106.71
32. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.6239	631.03	393.70	2 575.00	1 606.54
32. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	21.653	676.11	14 639.81	4 412.72	95 548.63
32. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.2202	438.74	96.61	4 000.77	880.97
32. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	367	81.55	29 928.85	318.21	116 783.07
		Накладные расходы				142%	4 077.76	133.48%	38 012.27
		Сметная прибыль				80.75%	2 318.87	80.75%	22 995.89
		Всего с НР и СП					54 654.42		305 621.62
33.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ.9 см)	1000 м2		0.11	20 142.27	2 215.65	186 768.98	20 544.59
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
33. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	4.92228	8.160	40.17	80.880	398.11
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	6.58944	13.191	86.92	124.008	817.14
33. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.52536	89.99	47.28	376.65	197.88
		(1)				10.06	5.29	94.57	49.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.108	0.34188	<u>80.01</u>	<u>27.35</u>	<u>455.59</u>	<u>155.76</u>
			(1)			14.40	4.92	135.37	46.28
33. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.492	0.05412	<u>123.00</u>	<u>6.66</u>	<u>728.58</u>	<u>39.43</u>
			(1)			13.50	0.73	126.91	6.87
33. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	14.496	1.59456	<u>75.00</u>	<u>119.59</u>	<u>358.62</u>	<u>571.84</u>
			(1)			11.60	18.50	109.05	173.89
33. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	32.7	3.597	<u>121.00</u>	<u>435.24</u>	<u>544.80</u>	<u>1 959.65</u>
			(1)			14.40	51.80	135.37	486.93
33. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	3.552	0.39072	<u>110.00</u>	<u>42.98</u>	<u>504.48</u>	<u>197.11</u>
			(1)			11.60	4.53	109.05	42.61
33. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u>	0.78	0.0858	<u>201.46</u>	<u>17.29</u>	<u>676.50</u>	<u>58.04</u>
			(1)			13.50	1.16	126.91	10.89
33. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	3.3	2.41	7.95	11.25	37.13
33. 11.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	1.65	70.59	116.47	878.43	1 449.41
33. 12.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	20.79	65.16	1 354.68	744.60	15 480.23
		<i>Накладные расходы</i>				142%	180.47	133.48%	1 622.12
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	102.63	80.75%	981.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 498.74		23 148.02
34.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-0.66	1 107.11	- 730.69	10 663.28	-7 037.77
								Объем: -110*6	
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
34. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-1.98792	12.005	-23.87	112.860	- 224.36
34. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.996	-0.65736	<u>89.99</u>	<u>-59.16</u>	<u>376.65</u>	<u>- 247.59</u>
			(1)			10.06	-6.61	94.57	-62.17
34. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.032	-0.68112	<u>75.00</u>	<u>-51.08</u>	<u>358.62</u>	<u>- 244.26</u>
			(1)			11.60	-7.90	109.05	-74.28
34. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	0.984	-0.6494399	<u>121.00</u>	<u>-78.58</u>	<u>544.80</u>	<u>- 353.81</u>
			(1)			14.40	-9.35	135.37	-87.91
34. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-8.316	65.16	- 541.87	744.60	-6 192.09
		<i>Накладные расходы</i>				142%	-33.90	133.48% - 299.48	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	-19.28	80.75%	- 181.17
		<i>Всего с НР и СП</i>					- 783.86		-7 518.42
35.	E27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м2		0.39	1 634.22	637.35	16 415.35	6 401.99
35. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	10.2336	8.450	86.47	83.860	858.19
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.17	1.2363	11.041	13.65	103.797	128.32
35. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	1.15	0.4485	<u>89.99</u>	<u>40.36</u>	<u>376.65</u>	<u>168.93</u>
			(1)			10.06	4.51	94.57	42.41
35. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	1.48	0.5772	<u>75.00</u>	<u>43.29</u>	<u>358.62</u>	<u>207.00</u>
			(1)			11.60	6.70	109.05	62.94
35. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.54	0.2106	<u>110.00</u>	<u>23.17</u>	<u>504.48</u>	<u>106.24</u>
			(1)			11.60	2.44	109.05	22.97
35. 6.	c411-0001	Вода	м3	2	0.78	2.41	1.88	11.25	8.78
35. 7.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	6.786	65.16	442.18	744.60	5 052.86
		<i>Накладные расходы</i>				142%	142.17	133.48%	1 316.79
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	80.85	80.75%	796.61
		<i>Всего с НР и СП</i>					860.37		8 515.39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см (толщ.6 см) на проезжей части <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	100 м2		1.1	2 933.50	3 226.84	18 761.39	20 637.53
36. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	19.9584	9.290	185.41	92.040	1 836.97
36. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.066	11.436	0.75	107.506	7.10
36. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.0264	111.99	2.96	504.91	13.33
			(1)			13.50	0.36	126.91	3.35
36. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.0396	89.99	3.56	376.65	14.92
			(1)			10.06	0.40	94.57	3.74
36. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	1.122	60.00	67.32	230.62	258.76
36. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.0264	75.40	1.99	440.77	11.64
			(1)						
36. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.066	1 935.84	127.77	9 708.48	640.76
36. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.55	76.02	41.81	337.98	185.89
36. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	7.854	356.00	2 796.02	2 250.48	17 675.27
		Накладные расходы				142%	264.35	133.48%	2 461.46
		Сметная прибыль				80.75%	150.32	80.75%	1 489.09
		Всего с НР и СП					3 641.51		24 588.08
37.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1 <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	100 м2		6.6	466.70	3 080.24	3 018.06	19 919.22
								Объем: 110*6	
37. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	18.3744	9.290	170.70	92.040	1 691.18
37. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	1.1088	60.00	66.53	230.62	255.71
37. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	7.986	356.00	2 843.02	2 250.48	17 972.33
		Накладные расходы				142%	242.39	133.48%	2 257.39
		Сметная прибыль				80.75%	137.84	80.75%	1 365.63
		Всего с НР и СП					3 460.47		23 542.23
38.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>	т		0.088	2 041.44	179.65	10 209.78	898.46
38. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.069696	11.595	0.81	109.000	7.60
38. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.034848	120.00	4.18	530.41	18.48
			(2)			23.19	0.81	218.00	7.60
38. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.09064	1 935.84	175.46	9 708.48	879.98
		Накладные расходы				142%	1.15	133.48%	10.14
		Сметная прибыль				80.75%	0.65	80.75%	6.14
		Всего с НР и СП					181.45		914.74
39.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 4см на тротуаре	100 м2		0.39	2 893.91	1 128.63	18 437.81	7 190.75
39. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	5.8968	9.290	54.78	92.040	542.74
39. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.0195	11.436	0.22	107.506	2.10
39. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.0078	111.99	0.87	504.91	3.94
			(1)			13.50	0.11	126.91	0.99
39. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.0117	89.99	1.05	376.65	4.41
			(1)			10.06	0.12	94.57	1.11
39. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.3315	60.00	19.89	230.62	76.45
39. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.0078	75.40	0.59	440.77	3.44
			(1)						
39. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0234	1 935.84	45.30	9 708.48	227.18
39. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.195	76.02	14.82	337.98	65.91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	7.14	2.7846	356.00	991.32	2 250.48	6 266.69
						142%	78.10	133.48%	727.25
						80.75%	44.41	80.75%	439.96
							1 251.14		8 357.96
40.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.78	460.71	359.36	2 968.90	2 315.74
								Объем: 39*2	
40. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	1.8096	9.290	16.81	92.040	166.56
40. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	0.1092	60.00	6.55	230.62	25.18
40. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка ПІ <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.21	0.9438	356.00	335.99	2 250.48	2 124.00
						142%	23.87	133.48%	222.32
						80.75%	13.57	80.75%	134.50
							396.80		2 672.56
41.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0312	2 033.52	63.45	10 174.77	317.45
41. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.020592	11.595	0.24	109.000	2.24
41. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.010296	120.00	1.24	530.41	5.46
			(2)			23.19	0.24	218.00	2.24
41. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.03	0.032136	1 935.84	62.21	9 708.48	311.99
						142%	0.34	133.48%	2.99
						80.75%	0.19	80.75%	1.81
							63.98		322.25
42.	Е01-02-061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3		0.29	661.98	191.97	6 560.51	1 902.55
42. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	88.5	25.665	7.480	191.97	74.130	1 902.55
						80%	153.58	75.2%	1 430.72
						38.25%	73.43	38.25%	727.73
							418.97		4 060.99
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							177 815.89		1 097 984.83
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							177 815.89		1 097 984.83
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 1, 18, 25, 42; %=94 - по стр. 2, 20, 23, 26, 29; %=133.48 - по стр. 4, 6-12, 14-17, 28, 32-41; %=97.76 - по стр. 13, 19, 22; %=114.68 - по стр. 31)							12 386.48		114 536.72
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 1, 18, 25, 42; %=60 - по стр. 2, 13, 19, 20, 22, 23, 26, 29; %=80.75 - по стр. 4, 6-12, 14-17, 28, 32-41; %=68 - по стр. 31)							7 010.43		68 959.51
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							197 212.80		1 281 481.06
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							197 212.80		1 281 481.06
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							12 386.48		114 536.72
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							7 010.43		68 959.51

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме								1577,66	тыс.руб.			
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул.Суздальский проспект,3 - ул. Восточная												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2009г.												
№ № п. п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметна я стоим	Сметная стоимость в ц на 1кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			строит ель- ных работ	монтаж- ных работ	оборудов ания,мебе	прочих затрат		строите- льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования,	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-1-10	Ремонт автодороги по ул.Суздальский проспект,3 - ул. Восточная						1281,48				1281,48
		Итого по главе 2:						1281,48	0,00	0,00	0,00	1281,48
		Итого по главам с 1 по 5						1281,48	0,00	0,00	0,00	1281,48
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

		ИТОГО по главам с 1 по 6:						1281,48	0,00	0,00	0,00	1281,48
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ	Добровольное страхование 3%										
3	№186	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						1281,48	0,00	0,00	0,00	1281,48
		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						1281,48	0,00	0,00	0,00	1281,48
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 2%										12,81
		ИТОГО										1294,29
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 20%,18%)										232,97
		ИТОГО по сводному расчету										1527,26
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											1577,66

Стройка: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7

(Локальный сметный расчет)

на Ремонт автодороги по ул.Суздальский проспект,3-ул.Добросельская,167б,165а-ул.Суворова.2

Сметная стоимость: **3 512.320 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **3.611 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **305.590 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Е01-02-057-1	Очистка проезжей части от грязи	100 м3		0.04	920.40	36.82	9 098.98	363.96
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	118	4.72	7.800 80% 38.25%	36.82 29.46 14.08 80.36	77.110 75.2% 38.25%	363.96 273.70 139.21 776.87
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		6.8	33.00	224.37	206.25	1 402.47
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	3.9304	7.300	28.69	72.280	284.09
2. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	1.972	<u>99.23</u> 100% 60%	<u>195.68</u> 28.69 17.21 270.27	<u>567.13</u> 94% 60%	 170.45 1 839.97
3.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		6.8	17.16	116.69	85.77	583.24
4.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (У колодцев)	1000 м2		0.015	4 230.25	63.45	13 581.71	203.73
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
4. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	1.03968	8.300	8.63	82.370	85.64
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	0.2826	10.060	2.84	94.570	26.73
4. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<u>маш.ч</u> (1)	18.84	0.2826	<u>100.01</u> 10.06 2.84	<u>28.26</u> 2.84 26.56 11.93 6.88 82.26	<u>405.71</u> 94.57 4.05 97.76% 60%	 109.85 3.43 67.42 381.00
4. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	0.8478	31.33	26.56	4.05	3.43
5.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.5	33.00	49.49	206.25	309.37
5. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.867	7.300	6.33	72.280	62.67
5. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	0.435	<u>99.23</u> 100% 60%	<u>43.17</u> 6.33 3.80	<u>567.13</u> 94% 60%	 37.60 58.91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП							59.62		405.88
6.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		1.5	17.16	25.74	85.77	128.66
7.	E27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		1.87	1 264.79	2 365.16	6 869.87	12 846.65
7. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	7.83156	8.530	66.80	84.570	662.32
7. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	8.16816	11.090	90.58	54.525 445.37	
7. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.184	4.08408	110.00	449.25	504.48	2 060.34
			(1)			11.60	47.38	109.05	445.37
7. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.ч	2.184	4.08408	350.00	1 429.43	1 895.28	7 740.48
			(1)			10.58	43.21		
7. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	2.184	4.08408	99.23	405.26	567.13	2 316.20
			(1)						
7. 6.	с411-0001	Вода	м3	3.2	5.984	2.41	14.42	11.25	67.32
		Накладные расходы				142%	223.48	133.48% 1 478.54	
		Сметная прибыль				80.75%	127.08	80.75%	894.46
		Всего с НР и СП					2 715.72		15 219.65
8.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		23.38	17.16	401.20	85.77	2 005.30
9.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	100 м2		1.06	2 933.50	3 109.50	18 761.39	19 887.07
9. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	19.23264	9.290	178.67	92.040	1 770.17
9. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.0636	11.436	0.73	107.506 6.84	
9. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.02544	111.99	2.85	504.91	12.84
			(1)			13.50	0.34	126.91	3.23
9. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.03816	89.99	3.43	376.65	14.37
			(1)			10.06	0.38	94.57	3.61
9. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	1.0812	60.00	64.87	230.62	249.35
9. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.02544	75.40	1.92	440.77	11.21
			(1)						
9. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0636	1 935.84	123.12	9 708.48	617.46
9. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.53	76.02	40.29	337.98 179.13	
9. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	7.14	7.5684	356.00	2 694.35	2 250.48	17 032.53
		Накладные расходы				142%	254.75	133.48%	2 371.95
		Сметная прибыль				80.75%	144.87	80.75%	1 434.94
		Всего с НР и СП					3 509.11		23 693.96
10.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		4.24	466.70	1 978.82	3 018.06	12 796.59
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2						Объем: 106*4	
10. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	11.80416	9.290	109.66	92.040	1 086.45
10. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.71232	60.00	42.74	230.62 164.28	
10. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	1.21	5.1304	356.00	1 826.42	2 250.48	11 545.86
		Накладные расходы				142%	155.72	133.48%	1 450.19
		Сметная прибыль				80.75%	88.55	80.75%	877.31
		Всего с НР и СП					2 223.09		15 124.09
11.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2	т		0.053	2 041.44	108.20	10 209.78	541.12
11. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.041976	11.595	0.49	109.000	4.58
11. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.020988	120.00	2.52	530.41	11.13
			(2)			23.19	0.49	218.00	4.58
11. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.05459	1 935.84	105.68	9 708.48	529.99
		Накладные расходы				142%	0.70	133.48% 6.11	
		Сметная прибыль				80.75%	0.40	80.75%	3.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП							109.29		550.93
12.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ. 9 см) (заполнение ям) <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	1000 м2		0.212	20 142.27	4 270.16	186 768.98	39 595.02
12. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	9.486576	8.160	77.41	80.880	767.27
12. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	12.699648	13.191	167.52	124.008	1 574.85
12. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	1.012512	89.99	91.12	376.65	381.36
			(1)			10.06	10.19	94.57	95.75
12. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.658896	80.01	52.72	455.59	300.19
			(1)			14.40	9.49	135.37	89.19
12. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.104304	123.00	12.83	728.58	75.99
			(1)			13.50	1.41	126.91	13.24
12. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	3.073152	75.00	230.49	358.62	1 102.09
			(1)			11.60	35.65	109.05	335.13
12. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	6.9324	121.00	838.82	544.80	3 776.77
			(1)			14.40	99.83	135.37	938.44
12. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.552	0.753024	110.00	82.83	504.48	379.89
			(1)			11.60	8.74	109.05	82.12
12. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.16536	201.46	33.31	676.50	111.87
			(1)			13.50	2.23	126.91	20.99
12. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	6.36	2.41	15.33	11.25	71.55
12. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	3.18	70.59	224.48	878.43	2 793.41
12. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	40.068	65.16	2 610.83	744.60	29 834.63
		Накладные расходы				142%	347.80	133.48%	3 126.26
		Сметная прибыль				80.75%	197.78	80.75%	1 891.26
		Всего с НР и СП					4 815.74		44 612.54
13.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3 <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>	1000 м2		-1.272	1 107.11	-1 408.24	10 663.28	-13 563.70
								Объем: -212*6	
13. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-3.831264	12.005	-46.00	112.860	- 432.40
13. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-1.266912	89.99	- 114.01	376.65	- 477.18
			(1)			10.06	-12.75	94.57	- 119.81
13. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	-1.312704	75.00	-98.45	358.62	- 470.76
			(1)			11.60	-15.23	109.05	- 143.15
13. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	-1.251648	121.00	- 151.45	544.80	- 681.90
			(1)			14.40	-18.02	135.37	- 169.44
13. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-16.0272	65.16	-1 044.33	744.60	-11 933.85
		Накладные расходы				142%	-65.32	133.48%	- 577.17
		Сметная прибыль				80.75%	-37.15	80.75%	- 349.16
		Всего с НР и СП					-1 510.71		-14 490.03
14.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нсп.=3см <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	100 м2		2.12	2 933.50	6 219.01	18 761.39	39 774.14
14. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	38.46528	9.290	357.34	92.040	3 540.34
14. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.1272	11.436	1.45	107.506	13.67
14. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.05088	111.99	5.70	504.91	25.69
			(1)			13.50	0.69	126.91	6.46
14. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.07632	89.99	6.87	376.65	28.75
			(1)			10.06	0.77	94.57	7.22
14. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	2.1624	60.00	129.74	230.62	498.69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.024	0.05088	75.40	3.84	440.77	22.43
14. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.1272	1 935.84	246.24	9 708.48	1 234.92
14. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	1.06	76.02	80.58	337.98	358.26
14. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	7.14	15.1368	356.00	5 388.70	2 250.48	34 065.07
		Накладные расходы				142%	509.48	133.48%	4 743.89
		Сметная прибыль				80.75%	289.72	80.75%	2 869.86
		Всего с НР и СП					7 018.21		47 387.90
15.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.1696	2 041.44	346.23	10 209.78	1 731.58
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
15. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.1343232	11.595	1.56	109.000	14.64
15. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.396	0.0671616	120.00	8.06	530.41	35.62
						23.19	1.56	218.00	14.64
15. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.174688	1 935.84	338.17	9 708.48	1 695.95
		Накладные расходы				142%	2.22	133.48%	19.54
		Сметная прибыль				80.75%	1.26	80.75%	11.82
		Всего с НР и СП					349.70		1 762.94
16.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ. 25 см) (заполнение ям)	1000 м2		0.025	20 142.27	503.56	186 768.98	4 669.22
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
16. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	1.1187	8.160	9.13	80.880	90.48
16. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	1.4976	13.191	19.76	124.008	185.71
16. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	4.776	0.1194	89.99	10.74	376.65	44.97
						10.06	1.20	94.57	11.29
16. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	3.108	0.0777	80.01	6.22	455.59	35.40
						14.40	1.12	135.37	10.52
16. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.492	0.0123	123.00	1.51	728.58	8.96
						13.50	0.17	126.91	1.56
16. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	14.496	0.3624	75.00	27.18	358.62	129.96
						11.60	4.20	109.05	39.52
16. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	32.7	0.8175	121.00	98.92	544.80	445.37
						14.40	11.77	135.37	110.66
16. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	3.552	0.0888	110.00	9.77	504.48	44.80
						11.60	1.03	109.05	9.68
16. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч (1)	0.78	0.0195	201.46	3.93	676.50	13.19
						13.50	0.26	126.91	2.47
16. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	0.75	2.41	1.81	11.25	8.44
16. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	0.375	70.59	26.47	878.43	329.41
16. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	4.725	65.16	307.88	744.60	3 518.24
		Накладные расходы				142%	41.02	133.48%	368.66
		Сметная прибыль				80.75%	23.33	80.75%	223.02
		Всего с НР и СП					567.91		5 260.90
17.	E27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		0.25	1 107.11	276.78	10 663.28	2 665.82
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
		Объем: 25*10							
17. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	0.753	12.005	9.04	112.860	84.98
17. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.996	0.249	89.99	22.41	376.65	93.79
						10.06	2.50	94.57	23.55
17. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	1.032	0.258	75.00	19.35	358.62	92.52
						11.60	2.99	109.05	28.13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	0.246	121.00	29.77	544.80	134.02
			(1)			14.40	3.54	135.37	33.30
17. 5.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	3.15	65.16	205.25	744.60	2 345.49
		Накладные расходы				142%	12.84	133.48%	113.43
		Сметная прибыль				80.75%	7.30	80.75%	68.62
		Всего с НР и СП					296.92		2 847.87
18.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см	100 м2		0.25	2 933.50	733.37	18 761.39	4 690.35
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
18. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	4.536	9.290	42.14	92.040	417.49
18. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.015	11.436	0.17	107.506	1.61
18. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.006	111.99	0.67	504.91	3.03
			(1)			13.50	0.08	126.91	0.76
18. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.009	89.99	0.81	376.65	3.39
			(1)			10.06	0.09	94.57	0.85
18. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	0.255	60.00	15.30	230.62	58.81
18. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.006	75.40	0.45	440.77	2.64
			(1)						
18. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.015	1 935.84	29.04	9 708.48	145.63
18. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.125	76.02	9.50	337.98	42.25
18. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	1.785	356.00	635.46	2 250.48	4 017.11
		Накладные расходы				142%	60.08	133.48%	559.41
		Сметная прибыль				80.75%	34.17	80.75%	338.42
		Всего с НР и СП					827.62		5 588.19
19.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		1	466.70	466.70	3 018.06	3 018.06
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
								Объем: 25*4	
19. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	2.784	9.290	25.86	92.040	256.24
19. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.168	60.00	10.08	230.62	38.74
19. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	1.21	356.00	430.76	2 250.48	2 723.08
		Накладные расходы				142%	36.72	133.48%	342.03
		Сметная прибыль				80.75%	20.88	80.75%	206.91
		Всего с НР и СП					524.30		3 567.00
20.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.02	2 041.44	40.83	10 209.78	204.20
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
20. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.01584	11.595	0.18	109.000	1.73
20. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.00792	120.00	0.95	530.41	4.20
			(2)			23.19	0.18	218.00	1.73
20. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.0206	1 935.84	39.88	9 708.48	199.99
		Накладные расходы				142%	0.26	133.48%	2.31
		Сметная прибыль				80.75%	0.15	80.75%	1.40
		Всего с НР и СП					41.23		207.91
21.	E68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		1.3219	40 742.96	53 858.12	254 341.83	336 214.46
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
21. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	47.572537	9.770	464.78	96.660	4 598.36
21. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	35.88	47.429772	13.786	653.85	129.595	6 146.68
21. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.912	9.1369728	75.00	685.27	358.62	3 276.70
			(1)			11.60	105.99	109.05	996.39
21. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.416	29.63171	121.00	3 585.44	544.80	16 143.36
			(1)			14.40	426.70	135.37	4 011.24
21. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.96	1.269024	110.00	139.59	504.48	640.20
			(1)			11.60	14.72	109.05	138.39
21. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.592	7.3920648	195.20	1 442.93	1 488.11	11 000.21
			(1)			14.40	106.45	135.37	1 000.66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.0066095	1 492.15	9.86	13 583.04	89.78
21. 8.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	133.5119	356.00	47 530.24	2 250.48	300 465.86
		<i>Накладные расходы</i>				104%	1 163.38	97.76%	10 504.35
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	671.18	60%	6 447.02
		<i>Всего с НР и СП</i>					55 692.67		353 165.84
22.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		1.7625	2 041.44	3 598.03	10 209.78	17 994.73
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>							
22. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	1.3959	11.595	16.19	109.000	152.15
22. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.69795	120.00	83.75	530.41	370.20
		(2)				23.19	16.19	218.00	152.15
22. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.815375	1 935.84	3 514.28	9 708.48	17 624.53
		<i>Накладные расходы</i>				142%	22.99	133.48%	203.09
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	13.07	80.75%	122.86
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 634.09		18 320.68
23.	E27-06-020-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ. 5 см)	1000 м2		3.525	37 714.98	132 945.29	249 166.88	878 313.26
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
23. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	162.009	9.620	1 558.53	95.240	15 429.74
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	80.7084	13.760	1 110.57	129.356	10 440.12
23. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.036	0.1269	111.99	14.21	504.91	64.07
		(1)				13.50	1.71	126.91	16.10
23. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	5.922	17.20	101.86	53.50	316.83
23. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	16.7508	75.00	1 256.31	358.62	6 007.17
		(1)				11.60	194.31	109.05	1 826.67
23. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	48.6873	121.00	5 891.16	544.80	26 524.84
		(1)				14.40	701.10	135.37	6 590.80
23. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	1.6497	110.00	181.47	504.48	832.24
		(1)				11.60	19.14	109.05	179.90
23. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	13.4937	195.20	2 633.97	1 488.11	20 080.11
		(1)				14.40	194.31	135.37	1 826.64
23. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.1692	75.40	12.76	440.77	74.58
		(1)							
23. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.021855	6 400.66	139.89	20 140.00	440.16
23. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.52875	1 019.63	539.13	4 628.52	2 447.33
23. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.03807	1 935.84	73.70	9 708.48	369.60
23. 13.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	340.515	354.00	120 542.31	2 366.20	805 726.59
		<i>Накладные расходы</i>				142%	3 790.12	133.48%	34 531.09
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	2 155.30	80.75%	20 889.91
		<i>Всего с НР и СП</i>					138 890.71		933 734.26
24.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		7.05	4 290.86	30 250.59	28 666.45	202 098.50
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>						Объем: 3525*2	
24. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.7614	9.620	7.32	95.240	72.52
24. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	1.5228	17.20	26.19	53.50	81.47
24. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.00987	1 935.84	19.11	9 708.48	95.82
24. 4.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	85.305	354.00	30 197.97	2 366.20	201 848.69
		<i>Накладные расходы</i>				142%	10.39	133.48%	96.80
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	5.91	80.75%	58.56
		<i>Всего с НР и СП</i>					30 266.90		202 253.86
25.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		1.0575	2 041.44	2 158.82	10 209.78	10 796.84
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.83754	11.595	9.71	109.000	91.29
25. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.41877	120.00	50.25	530.41	222.12
			(2)			23.19	9.71	218.00	91.29
25. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.089225	1 935.84	2 108.57	9 708.48	10 574.72
		Накладные расходы				142%	13.79	133.48%	121.85
		Сметная прибыль				80.75%	7.84	80.75%	73.72
		Всего с НР и СП					2 180.45		10 992.41
Поднятие смотровых колодцев									
26.	Е66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		3	17.82	53.46	176.81	530.43
26. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	6.81	7.850	53.46	77.890	530.43
		Накладные расходы				74%	39.56	69.56%	368.97
		Сметная прибыль				50%	26.73	50%	265.22
		Всего с НР и СП					119.75		1 164.61
27.	Е07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.0075	20 341.08	152.56	125 211.55	939.09
		Начисления: Н3= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8						Объем: 0.25*3	
27. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	3.28536	8.970	29.47	88.840	291.87
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	134.208	1.00656	13.500	13.59	126.910	127.74
27. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	46.128	0.34596	115.40	39.92	600.96	207.91
			(1)			13.50	4.67	126.91	43.91
27. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	88.08	0.6606	96.89	64.01	495.47	327.31
			(1)			13.50	8.92	126.91	83.84
27. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	33.88	0.2541	75.40	19.16	440.77	112.00
			(1)						
		Накладные расходы				130%	55.98	122.2%	
		Сметная прибыль				72.25%	31.11	72.25%	303.17
		Всего с НР и СП					239.65		1 755.02
28.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.875	33.00	61.87	206.25	386.71
								Объем: 0.25*2.5*3	
28. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	1.08375	7.300	7.91	72.280	78.33
28. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.54375	99.23	53.96	567.13	308.38
			(1)						
		Накладные расходы				100%	7.91	94%	73.63
		Сметная прибыль				60%	4.75	60%	47.00
		Всего с НР и СП					74.53		507.34
29.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		1.875	17.16	32.18	85.77	160.82
30.	Е06-01-062-1	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм круглых сооружений (наращивание колодцев)	100 м3		0.0012	169 718.79	203.66	949 281.37	1 139.14
30. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	2.158464	9.400	20.29	93.100	200.95
30. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	132.72	0.159264	13.493	2.15	126.844	20.20
30. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.19	0.002628	111.99	0.29	504.91	1.33
			(1)			13.50	0.04	126.91	0.33
30. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	130.26	0.156312	96.89	15.15	495.47	77.45
			(1)			13.50	2.11	126.91	19.84
30. 5.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.27	0.000324	89.99	0.03	376.65	0.12
			(1)			10.06		94.57	0.03
30. 6.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.011292	8.10	0.09	32.06	0.36
30. 7.	x11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.107928	1.90	0.21	7.82	0.84
30. 8.	x33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.003312	3.27	0.01	12.66	0.04
30. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	6.59	0.007908	75.40	0.60	440.77	3.49
			(1)						
30. 10.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0001896	2 791.33	0.53	11 379.02	2.16
30. 11.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1	0.00012	6 066.49	0.73	17 145.80	2.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30. 12.	c101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000144	9 600.99	0.14	31 198.22	0.45
30. 13.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.000228	5 160.53	1.18	29 077.42	6.63
30. 14.	c102-0008	Лесоматериалы хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.68	0.002016	524.95	1.06	5 225.00	10.53
30. 15.	c102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	3.4	0.00408	1 078.11	4.40	4 191.39	17.10
30. 16.	c102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	4.05	0.00486	1 166.12	5.67	4 747.44	23.07
30. 17.	c411-0001	Вода	м3	0.472	0.0005664	2.41		11.25	0.01
30. 18.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	10.8	0.01296	5 740.35	74.39	19 681.92	255.08
30. 19.	c401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м3	101.5	0.1218	647.85	78.91	4 412.72	537.47
		Накладные расходы				105%	23.56	98.7%	218.28
		Сметная прибыль				55.25%	12.40	55.25%	122.19
		Всего с НР и СП					239.62		1 479.60
31.	E07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.0075	26 664.13	199.98	165 125.63	1 238.44
								Объем: 0.25*3	
31. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	4.1067	8.970	36.84	88.840	364.84
31. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.76	1.2582	13.500	16.99	126.910	159.68
31. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	57.66	0.43245	115.40	49.90	600.96	259.89
			(1)			13.50	5.84	126.91	54.88
31. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	110.1	0.82575	96.89	80.01	495.47	409.13
			(1)			13.50	11.15	126.91	104.80
31. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	42.35	0.317625	75.40	23.95	440.77	140.00
			(1)						
31. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000525	6 400.66	3.36	20 140.00	10.57
31. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.0135	438.74	5.92	4 000.77	54.01
		Накладные расходы				130%	69.98	122.2%	640.96
		Сметная прибыль				72.25%	38.89	72.25%	378.97
		Всего с НР и СП					308.85		2 258.37
32.	C445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		0.75	1 282.29	961.72	16 862.60	12 646.95
								Объем: 0.25*3	
33.	E23-04-011-1	Установка люков	шт.		3	17.07	51.20	147.05	441.14
33. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	3.93	8.620	33.88	85.640	336.57
33. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.07	0.21	75.40	15.83	440.77	92.56
			(1)						
33. 3.	c401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0024	619.59	1.49	5 005.25	12.01
		Накладные расходы				130%	44.04	122.2%	411.29
		Сметная прибыль				75.65%	25.63	75.65%	254.62
		Всего с НР и СП					120.87		1 107.04
34.	E06-01-013-1	Устройство подливки толщиной 20 мм (поднятие монолитным бетоном нижних ступеней на лестничных сходах толщ.50мм)	100 м2		0.16	2 004.13	320.66	15 010.75	2 401.72
								Объем: 0.8/0.05	
34. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	45.78	7.3248	8.970	65.70	88.840	650.74
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.08	0.0128	13.500	0.17	126.910	1.62
34. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.08	0.0128	111.99	1.43	504.91	6.46
			(1)			13.50	0.17	126.91	1.62
34. 4.	х11-1301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	2.44	0.3904	0.50	0.20	1.36	0.53
34. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05	0.008	75.40	0.60	440.77	3.53
			(1)						
34. 6.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.002	0.00032	5 160.53	1.65	29 077.42	9.30
34. 7.	c102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.1	0.016	1 078.11	17.25	4 191.39	67.06
34. 8.	c102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.04	0.0064	1 166.12	7.46	4 747.44	30.38
34. 9.	c401-0087	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 20 (М250)	м3	2.04	0.3264	693.51	226.36	5 005.25	1 633.71
		Накладные расходы				105%	69.16	98.7%	643.88
		Сметная прибыль				55.25%	36.39	55.25%	360.43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП							426.22		3 406.03
35.	Е06-01-013-2	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать	100 м2		0.48	869.43	417.33	6 457.73	3 099.71
							Объем: 16*3		
35. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	13.08	6.2784	8.970	56.32	88.840	557.77
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.04	0.0192	13.500	0.26	126.910	2.44
35. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.04	0.0192	111.99	2.15	504.91	9.69
			(1)			13.50	0.26	126.91	2.44
35. 4.	х11-1301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0.7	0.336	0.50	0.17	1.36	0.46
35. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.0096	75.40	0.72	440.77	4.23
			(1)						
35. 6.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00048	5 160.53	2.48	29 077.42	13.96
35. 7.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.02	0.0096	1 078.11	10.35	4 191.39	40.24
35. 8.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.01	0.0048	1 166.12	5.60	4 747.44	22.79
35. 9.	с401-0087	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 20 (М250)	м3	1.02	0.4896	693.51	339.54	5 005.25	2 450.57
Накладные расходы						105%	59.41	98.7%	552.93
Сметная прибыль						55.25%	31.26	55.25%	309.52
Всего с НР и СП							508.00		3 962.15
Установка вновь бортового камня									
36.	Е01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.78	1 201.20	936.94	11 874.94	9 262.45
36. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	120.12	7.800	936.94	77.110	9 262.45
Накладные расходы						80%	749.55	75.2%	6 965.36
Сметная прибыль						38.25%	358.38	38.25%	3 542.89
Всего с НР и СП							2 044.87		19 770.70
37.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических (на проезжей части)	1000 м2		0.50625	4 230.25	2 141.56	13 581.71	6 875.74
Объем: 405*0.05/0.04									
Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
37. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	69.312	35.0892	8.300	291.24	82.370	2 890.30
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.84	9.53775	10.060	95.95	94.570	901.99
37. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	18.84	9.53775	100.01	953.87	405.71	3 869.56
			(1)			10.06	95.95	94.57	901.99
37. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	56.52	28.61325	31.33	896.45	4.05	115.88
Накладные расходы						104%	402.68	97.76%	3 707.34
Сметная прибыль						60%	232.31	60%	2 275.37
Всего с НР и СП							2 776.55		12 858.46
38.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		50.63	33.00	1 670.59	206.25	10 442.21
38. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	29.26414	7.300	213.63	72.280	2 115.21
38. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	14.6827	99.23	1 456.96	567.13	8 327.00
			(1)						
Накладные расходы						100%	213.63	94%	1 988.30
Сметная прибыль						60%	128.18	60%	1 269.13
Всего с НР и СП							2 012.40		13 699.63
39.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		50.63	17.16	868.81	85.77	4 342.54
40.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2		0.023	3 525.21	81.08	11 318.09	260.32
40. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	1.32848	8.300	11.03	82.370	109.43
40. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.3611	10.060	3.63	94.570	34.15
40. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	15.7	0.3611	100.01	36.11	405.71	146.50
			(1)			10.06	3.63	94.57	34.15
40. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	1.0833	31.33	33.94	4.05	4.39
Накладные расходы						104%	15.25	97.76%	140.36
Сметная прибыль						60%	8.80	60%	86.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с НР и СП							105.12		486.83
41.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		2.3	33.00	75.89	206.25	474.36
41. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	1.3294	7.300	9.70	72.280	96.09
41. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	0.667	99.23	66.19	567.13	378.28
			(1)						
Накладные расходы						100%	9.70	94%	90.32
Сметная прибыль						60%	5.82	60%	57.65
Всего с НР и СП							91.41		622.34
42.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		2.3	17.16	39.47	85.77	197.27
43.	Е01-02-057-2	Разработка основания из грунто-щебня	100 м3		0.833	1 201.20	1 000.60	11 874.94	9 891.83
							Объем: 405*0.2+23*0.1		
43. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	128.282	7.800	1 000.60	77.110	9 891.83
Накладные расходы						80%	800.48	75.2%	7 438.66
Сметная прибыль						38.25%	382.73	38.25%	3 783.62
Всего с НР и СП							2 183.81		21 114.11
44.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		145.78	33.00	4 810.17	206.25	30 066.47
							Объем: 141.75+4.03		
44. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	84.26084	7.300	615.10	72.280	6 090.37
44. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	42.2762	99.23	4 195.07	567.13	23 976.10
			(1)						
Накладные расходы						100%	615.10	94%	5 724.95
Сметная прибыль						60%	369.06	60%	3 654.22
Всего с НР и СП							5 794.33		39 445.64
45.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		145.78	17.16	2 501.58	85.77	12 503.55
46.	Е27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		13.49	614.37	8 287.81	6 089.21	82 143.48
							Объем: 1079+270		
46. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	1034.683	8.010	8 287.81	79.390	82 143.48
Накладные расходы						142%	11 768.69	133.48%	109 645.12
Сметная прибыль						80.75%	6 692.41	80.75%	66 330.86
Всего с НР и СП							26 748.91		258 119.46
47.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		117.83	33.00	3 887.93	206.25	24 301.91
47. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	68.10574	7.300	497.17	72.280	4 922.68
47. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	34.1707	99.23	3 390.76	567.13	19 379.23
			(1)						
Накладные расходы						100%	497.17	94%	4 627.32
Сметная прибыль						60%	298.30	60%	2 953.61
Всего с НР и СП							4 683.40		31 882.84
48.	Х310-3005-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км (класс груза 1)	т		117.83	6.76	796.53	35.12	4 138.19
49.	Е08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		33.11	178.69	5 916.30	1 602.47	53 057.84
							Объем: 473*0.07		
49. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	17.8794	10.288	183.95	96.715	1 729.21
49. 2.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.46	15.2306	100.01	1 523.21	405.71	6 179.21
			(1)						
						10.06	153.22	94.57	1 440.36
49. 3.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	30.4612	4.91	149.56	11.85	360.97
49. 4.	с411-0001	Вода	м3	0.15	4.9665	2.41	11.97	11.25	55.87
49. 5.	х03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.ч	0.08	2.6488	205.65	544.73	839.81	2 224.49
			(1)						
						11.60	30.73	109.05	288.85
49. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	79.464	8.160	648.43	80.880	6 427.05
49. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	1.3	43.043	70.59	3 038.41	878.43	37 810.26
Накладные расходы						122%	1 015.50	114.68%	9 353.60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сметная прибыль						68%	566.02	68%	5 546.26
Всего с НР и СП							7 497.82		67 957.70
50.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		10.79	13 149.26	141 880.55	66 652.17	719 176.89
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
50. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	985.08384	8.450	8 323.96	83.860	82 609.13
50. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	8.80464	13.500	118.86	126.910	1 117.40
50. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.816	8.80464	111.99	986.03	504.91	4 445.55
			(1)			13.50	118.86	126.91	1 117.40
50. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.51792	75.40	39.05	440.77	228.28
			(1)						
50. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.01079	5 160.53	55.68	29 077.42	313.75
50. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.8343	631.03	1 157.50	2 575.00	4 723.32
50. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	63.661	676.11	43 041.84	4 412.72	280 918.17
50. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.6474	438.74	284.04	4 000.77	2 590.10
50. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	1079	81.55	87 992.45	318.21	343 348.59
Накладные расходы						142%	11 988.80	133.48%	111 758.17
Сметная прибыль						80.75%	6 817.58	80.75%	67 609.17
Всего с НР и СП							160 686.93		898 544.24
51.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий(демонтированного)	100 м		2.7	4 994.26	13 484.51	34 831.17	94 044.15
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
51. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	246.4992	8.450	2 082.92	83.860	20 671.42
51. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	2.2032	13.500	29.74	126.910	279.61
51. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.816	2.2032	111.99	246.74	504.91	1 112.42
			(1)			13.50	29.74	126.91	279.61
51. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.048	0.1296	75.40	9.77	440.77	57.12
			(1)						
51. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.0027	5 160.53	13.93	29 077.42	78.51
51. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.459	631.03	289.64	2 575.00	1 181.93
51. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	15.93	676.11	10 770.43	4 412.72	70 294.63
51. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.162	438.74	71.08	4 000.77	648.12
Накладные расходы						142%	2 999.98	133.48%	27 965.43
Сметная прибыль						80.75%	1 705.97	80.75%	16 917.96
Всего с НР и СП							18 190.46		138 927.54
52.	E27-04-005-1	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных (толщ. 20 см)	1000 м2		0.405	20 142.27	8 157.62	186 768.98	75 641.44
Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2									
52. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	18.12294	8.160	147.88	80.880	1 465.78
52. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	24.26112	13.191	320.04	124.008	3 008.57
52. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	1.93428	89.99	174.07	376.65	728.55
			(1)			10.06	19.46	94.57	182.92
52. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	1.25874	80.01	100.71	455.59	573.47
			(1)			14.40	18.13	135.37	170.40
52. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.19926	123.00	24.51	728.58	145.18
			(1)			13.50	2.69	126.91	25.29
52. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	5.87088	75.00	440.32	358.62	2 105.41
			(1)			11.60	68.10	109.05	640.22
52. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	13.2435	121.00	1 602.46	544.80	7 215.06
			(1)			14.40	190.71	135.37	1 792.77
52. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.552	1.43856	110.00	158.24	504.48	725.72
			(1)			11.60	16.69	109.05	156.87
52. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.3159	201.46	63.64	676.50	213.71
			(1)			13.50	4.26	126.91	40.09
52. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	12.15	2.41	29.28	11.25	136.69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	6.075	70.59	428.83	878.43	5 336.46
52. 12.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	76.545	65.16	4 987.67	744.60	56 995.41
		<i>Накладные расходы</i>				142%	664.45	133.48%	5 972.36
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	377.85	80.75%	3 613.04
		<i>Всего с НР и СП</i>					9 199.91		85 226.84
53.	Е27-04-005-4	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		2.025	1 107.11	2 241.90	10 663.28	21 593.15
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2						Объем: 405*5	
53. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	6.0993	12.005	73.23	112.860	688.37
53. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	2.0169	89.99	181.50	376.65	759.67
		(1)				10.06	20.29	94.57	190.74
53. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	2.0898	75.00	156.74	358.62	749.44
		(1)				11.60	24.24	109.05	227.89
53. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	1.9926	121.00	241.10	544.80	1 085.57
		(1)				14.40	28.69	135.37	269.74
53. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	25.515	65.16	1 662.56	744.60	18 998.47
		<i>Накладные расходы</i>				142%	103.99	133.48%	918.84
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	59.13	80.75%	555.86
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 405.02		23 067.85
54.	Е27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ.10 см)	100 м2		0.23	1 634.22	375.87	16 415.35	3 775.53
54. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	6.0352	8.450	51.00	83.860	506.11
54. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.17	0.7291	11.041	8.05	103.797	75.68
54. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.2645	89.99	23.80	376.65	99.62
		(1)				10.06	2.66	94.57	25.01
54. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.3404	75.00	25.53	358.62	122.07
		(1)				11.60	3.95	109.05	37.12
54. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.1242	110.00	13.66	504.48	62.66
		(1)				11.60	1.44	109.05	13.54
54. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.46	2.41	1.11	11.25	5.18
54. 7.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	17.4	4.002	65.16	260.77	744.60	2 979.89
		<i>Накладные расходы</i>				142%	83.85	133.48%	776.57
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	47.68	80.75%	469.80
		<i>Всего с НР и СП</i>					507.40		5 021.90
55.	Е27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1	100 м2		-0.46	111.30	-51.20	1 199.85	- 551.93
		Объем: -23*2							
55. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.54	-0.2484	8.450	-2.10	83.860	-20.83
55. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1	-0.046	10.060	-0.46	94.570	-4.35
55. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.1	-0.046	89.99	-4.14	376.65	-17.33
		(1)				10.06	-0.46	94.57	-4.35
55. 4.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.5	-0.69	65.16	-44.96	744.60	- 513.77
		<i>Накладные расходы</i>				142%	-3.64	133.48%	-33.61
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	-2.07	80.75%	-20.33
		<i>Всего с НР и СП</i>					-56.90		- 605.87
56.	Е27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см (толщ.5 см)(на проезжей части)	100 м2		4.05	2 933.50	11 880.66	18 761.39	75 983.62
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
56. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	73.4832	9.290	682.66	92.040	6 763.39
56. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.243	11.436	2.78	107.506	26.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0972	<u>111.99</u>	<u>10.89</u>	<u>504.91</u>	<u>49.08</u>
			(1)			13.50	1.31	126.91	12.34
56. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.036	0.1458	<u>89.99</u>	<u>13.12</u>	<u>376.65</u>	<u>54.92</u>
			(1)			10.06	1.47	94.57	13.79
56. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	4.131	60.00	247.86	230.62	952.69
56. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.024	0.0972	<u>75.40</u>	<u>7.33</u>	<u>440.77</u>	<u>42.84</u>
			(1)						
56. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.243	1 935.84	470.41	9 708.48	2 359.16
56. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	2.025	76.02	153.94	337.98	684.41
56. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	28.917	356.00	10 294.45	2 250.48	65 077.13
		Накладные расходы				142%	973.32	133.48%	9 062.64
		Сметная прибыль				80.75%	553.49	80.75%	5 482.53
		Всего с НР и СП					13 407.48		90 528.79
57.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		16.2	466.70	7 560.59	3 018.06	48 892.64
								Объем: 405*4	
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
57. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	45.1008	9.290	418.99	92.040	4 151.08
57. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	2.7216	60.00	163.30	230.62	627.66
57. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	19.602	356.00	6 978.31	2 250.48	44 113.91
		Накладные расходы				142%	594.97	133.48%	5 540.86
		Сметная прибыль				80.75%	338.33	80.75%	3 352.00
		Всего с НР и СП					8 493.89		57 785.50
58.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.324	2 041.44	661.43	10 209.78	3 307.97
		Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2							
58. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.256608	11.595	2.98	109.000	27.97
58. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	<u>маш.ч</u>	0.396	0.128304	<u>120.00</u>	<u>15.40</u>	<u>530.41</u>	<u>68.05</u>
			(2)			23.19	2.98	218.00	27.97
58. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.33372	1 935.84	646.03	9 708.48	3 239.91
		Накладные расходы				142%	4.23	133.48%	37.33
		Сметная прибыль				80.75%	2.41	80.75%	22.59
		Всего с НР и СП					668.07		3 367.89
59.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см (толщ.4 см)	100 м2		0.23	2 879.63	662.32	19 264.05	4 430.73
59. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	3.4776	9.290	32.31	92.040	320.08
59. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.0115	11.436	0.13	107.506	1.24
59. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.02	0.0046	<u>111.99</u>	<u>0.52</u>	<u>504.91</u>	<u>2.32</u>
			(1)			13.50	0.06	126.91	0.58
59. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.03	0.0069	<u>89.99</u>	<u>0.62</u>	<u>376.65</u>	<u>2.60</u>
			(1)			10.06	0.07	94.57	0.65
59. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.1955	60.00	11.73	230.62	45.09
59. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.02	0.0046	<u>75.40</u>	<u>0.35</u>	<u>440.77</u>	<u>2.03</u>
			(1)						
59. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0138	1 935.84	26.71	9 708.48	133.98
59. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.115	76.02	8.74	337.98	38.87
59. 9.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	1.6422	354.00	581.34	2 366.20	3 885.77
		Накладные расходы				142%	46.06	133.48%	428.90
		Сметная прибыль				80.75%	26.20	80.75%	259.47
		Всего с НР и СП					734.58		5 119.09
60.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.46	458.29	210.81	3 108.92	1 430.10
								Объем: 23*2	
60. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	1.0672	9.290	9.91	92.040	98.23
60. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	0.0644	60.00	3.86	230.62	14.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60. 3.	c410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.21	0.5566	354.00	197.04	2 366.20	1 317.03
						142%	14.07	133.48%	131.12
						80.75%	8.00	80.75%	79.32
							232.88		1 640.54
61.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0184	2 033.52	37.42	10 174.77	187.22
61. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.012144	11.595	0.14	109.000	1.32
61. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.006072	120.00	0.73	530.41	3.22
			(2)			23.19	0.14	218.00	1.32
61. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.03	0.018952	1 935.84	36.69	9 708.48	184.00
						142%	0.20	133.48%	1.76
						80.75%	0.11	80.75%	1.07
							37.73		190.05
62.	E01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.78	727.06	567.10	7 205.44	5 620.24
62. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	97.2	75.816	7.480	567.10	74.130	5 620.24
						80%	453.68	75.2%	4 226.42
						38.25%	216.92	38.25%	2 149.74
							1 237.70		11 996.40
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							465 878.15		2 903 744.70
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							465 878.15		2 903 744.70
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 1, 36, 43, 62; %=94 - по стр. 2, 5, 28, 38, 41, 44, 47; %=97.76 - по стр. 4, 21, 37, 40; %=133.48 - по стр. 7, 9-20, 22-25, 46, 50-61; %=69.56 - по стр. 26; %=122.2 - по стр. 27, 31, 33; %=98.7 - по стр. 30, 34, 35; %=114.68 - по стр. 49)							41 038.13		380 062.69
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 1, 36, 43, 62; %=60 - по стр. 2, 4, 5, 21, 28, 37, 38, 40, 41, 44, 47; %=80.75 - по стр. 7, 9-20, 22-25, 46, 50-61; %=50 - по стр. 26; %=72.25 - по стр. 27, 31; %=55.25 - по стр. 30, 34, 35; %=75.65 - по стр. 33; %=68 - по стр. 49)							23 194.38		228 512.38
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							530 110.66		3 512 319.77
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							530 110.66		3 512 319.77
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							41 038.13		380 062.69
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							23 194.38		228 512.38

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме								4324,12	тыс.руб.			
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги по ул. Суздальский проспект,3-ул.Добросельская,167б,165а-ул.Суворова,2												
Составлен в ценах 2001г./на 1кв.2009г.												
№ № п. п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав,об"ектов,работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметная стоим	Сметная стоимость в ц на 1кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			строите ль-ных работ	монта ж-ных работ	оборудо вания,	прочих затрат		строите льных работ	монтаж - ных работ	оборуд ования,	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДОК (ТЕРРИТОРИИ) КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА										
		Итого по главе 1:										
		ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ										
1	См.2-1-7	Ремонт автодороги по ул. Суздальский проспект,3- ул.Добросельская,167б,165а- ул.Суворова,2						3512,32				3512,32
		Итого по главе 2:						3512,32	0,00	0,00	0,00	3512,32
		Итого по главам с 1 по 5						3512,32	0,00	0,00	0,00	3512,32
		ГЛАВА 6. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ										
		Итого по главе 6						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ИТОГО по главам с 1 по 6:						3512,32	0,00	0,00	0,00	3512,32
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ	Добровольное страхование 3%										
3	.№186	Средства на проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:										
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						3512,32	0,00	0,00	0,00	3512,32

		ГЛАВА 8.ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР										
4	№80	Технический надзор 1.1%										
		Итого по главе 8										
		ГЛАВА 9. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ,АВТОРСКИЙ НАДЗОР										
5	договор	Проектные работы										
6	договор	Авторский надзор 0.2%										
7	№145	Экспертиза проекта 33.75%										
		Итого по главе 9										
		ИТОГО по главам с 1 по 9:						3512,32	0,00	0,00	0,00	3512,32
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										35,12
		ИТОГО										3547,44
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 18%)										638,54
		ИТОГО по сводному расчету										4185,98
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									
	ИТОГО по сводному расчету на торги:											4324,12

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: Улица Фатьянова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)
на Дорожную одежду

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **3 546.370** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **3.289** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **284.915** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применен K=1,2 ТЧ-3.1 сборника №27 и ТЧ-1.3 сборника №68 - при производстве работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин, согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

1.	Е27-03-008-4 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у колодцев)	100 м3		0.00125	47 276.04	59
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	0.310155	82.37 26	
1. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.0855563	95.67	8
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	0.08265	372.18	31
			(1)			94.57	8
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.0029063	728.58	2
			(1)			126.91	
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.1653	4.05	1
		Накладные расходы				133.48% 45	
		Сметная прибыль				80.75%	27
		Всего с НР и СП					132
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.3	17.21	5
2. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0072	126.91 1	
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0072	717.17	5
			(1)			126.91	1
		Накладные расходы				100%	1
		Сметная прибыль				60% 1	
		Всего с НР и СП					7
3.	Х403-1-23	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)	т		0.3	101.83	31
4.	Е66-23-1 (к-1,2)	Замена люков колодцев и камер (люки существующие)	шт.		1	471.55	472
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	4.38	84.57 370	

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.12	0.12	<u>440.77</u>	<u>53</u>
			(1)				
4. 3.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.02	2 412.08	48
		<i>Накладные расходы</i>				69.56% 257	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	185
		<i>Всего с НР и СП</i>					914
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		0.35	3 835.28	1 342
		Объем: 1*0.35					
6.	E07-02-002-1 (МДС 81-36.2004 п.3.3.1а к-0,8; к-1,2)	Демонтаж опорной плиты	100 м3		0.0002	150 253.86	30
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	525.6576	0.1051315	88.84 9	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	161.0496	0.0322099	126.91	4
6. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u>	55.3536	0.0110707	<u>600.96</u>	<u>7</u>
			(1)			126.91	1
6. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	105.696	0.0211392	<u>495.47</u>	<u>10</u>
			(1)			126.91	3
6. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	40.656	0.0081312	<u>440.77</u>	<u>4</u>
			(1)				
		<i>Накладные расходы</i>				122.2%	16
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25% 9	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55
7.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.048	17.21	1
7. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.001152	126.91	
7. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u>	0.024	0.001152	<u>717.17</u>	<u>1</u>
			(1)			126.91	
		<i>Накладные расходы</i>				100%	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1
8.	X403-1-23	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)	т		0.048	101.83	5
9.	E08-02-001-9 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Наращивание горловин колодцев кирпичом	м3		0.04	1 109.62	44
9. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	9.7704	0.390816	82.37 32	
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	0.0216	126.91	3
9. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.54	0.0216	<u>468.31</u>	<u>10</u>
			(1)			126.91	3
9. 4.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0023	0.000092	20 140.00	2
9. 5.	c411-0001	Вода	м3	0.46	0.0184	12.22	
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	40
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	24
		<i>Всего с НР и СП</i>					108
10.	C404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.		0.016	5 934.90	95
		Объем: 0.04*400					
11.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3		0.00884	2 412.08	21
		Объем: 0.04*0.221					
12.	E07-02-002-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Наращивание горловин колодцев плитой КЦО-1	100 м3		0.0002	236 342.75	47
12. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.6328	0.1511266	88.84 13	
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	251.64	0.050328	126.91	6
12. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u>	86.49	0.017298	<u>600.96</u>	<u>10</u>
			(1)			126.91	2
12. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u>	165.15	0.03303	<u>495.47</u>	<u>16</u>
			(1)			126.91	4

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	63.525	0.012705	440.77	6
12. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000014	20 140.00	
12. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00036	3 332.62 1	
		Накладные расходы				122.2%	23
		Сметная прибыль				72.25%	14
		Всего с НР и СП					84
13.	C445-3120-100	Плиты покрытия круглые КЦО-1	м3		0.02	7 652.73	153
		. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 305
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 305
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6, 12; %=114.68 - по стр. 9)					383
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6, 12; %=68 - по стр. 9)					260
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					2 948
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					2 948
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					383
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					260
		Раздел 2. Демонтаж и установка бортового камня					
14.	E27-03-008-4 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у бортового камня по основной улице)	100 м3		0.0448	47 276.04	2 118
14. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	11.115955	82.37 916	
14. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	3.066336	95.67	293
14. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	66.12	2.962176	372.18 94.57	1 102 280
14. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.325	0.10416	728.58 126.91	76 13
14. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	5.924352	4.05	24
		Накладные расходы				133.48% 1 614	
		Сметная прибыль				80.75%	976
		Всего с НР и СП					4 708
15.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		10.72	17.21	185
15. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.25728	126.91 33	
15. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.25728	717.17 126.91	185 33
		Накладные расходы				100%	33
		Сметная прибыль				60% 20	
		Всего с НР и СП					238
16.	X403-1-23	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)	т		10.72	101.83	1 092
17.	E27-03-010-1 (к-1,2; к-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		8.94	8 403.11	75 124
17. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	105.846	946.26324	79.39 75 124	
		Накладные расходы				133.48%	100 276
		Сметная прибыль				80.75%	60 663
		Всего с НР и СП					236 062
18.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		158.86	17.21	2 734
		Объем: 54+36+68.86					
18. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	3.81264	126.91	484

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	3.81264	717.17	2 734
			(1)			126.91	484
		Накладные расходы				100%	484
		Сметная прибыль				60%	290
		Всего с НР и СП					3 508
19.	Х403-1-23	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)	т		104.86	101.83	10 678
		Объем: 68.86+36					
20.	Х403-1-17	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 17 км. (класс груза 1) (на стройплощадку)	т		54	82.67	4 464
21.	Е01-02-057-2 (к-1,2; к-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под бортовой камень)	100 м3		0.4375	16 387.42	7 169
21. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	212.52	92.9775	77.11	7 169
		Накладные расходы				75.2%	5 391
		Сметная прибыль				38.25%	2 742
		Всего с НР и СП					15 302
22.	Е08-01-002-2 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство основания под бортовой камень	м3		35	245.70	8 600
22. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	47.817	78.60	3 758
22. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.315	11.025	94.57	1 043
22. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.315	11.025	405.71	4 473
			(1)			94.57	1 043
22. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	22.05	11.85	261
22. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	8.75	12.22	107
		Накладные расходы				114.68%	5 506
		Сметная прибыль				68%	3 265
		Всего с НР и СП					17 370
23.	С408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		40.25	878.43	35 357
		Объем: 35*1.15					
24.	Е08-01-003-7 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)	100 м2		2.5	6 009.59	15 024
24. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	73.14	94.17	6 888
24. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	7.3125	109.78	803
24. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.3	0.75	440.77	331
			(1)				
24. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.04	11 997.69	480
24. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.06	13 583.04	815
24. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.6	9 510.69	5 706
24. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.25	6.89	2
		Накладные расходы				114.68%	7 899
		Сметная прибыль				68%	4 684
		Всего с НР и СП					27 607
25.	Е27-02-010-2 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		12.5	10 012.73	125 159
25. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	1312.38	83.86	110 056
25. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.02	12.75	126.91	1 618
25. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	1.02	12.75	504.91	6 438
			(1)			126.91	1 618
25. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.75	440.77	331
			(1)				
25. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.0125	29 077.42	363
25. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	2.125	2 575.00	5 472
25. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	73.75		
25. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.75	3 332.62	2 499
		Накладные расходы				133.48%	149 062

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				80.75%	90 177
		Всего с НР и СП					364 398
26.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-73.75		
		Объем: (12.5)*(-5.9)					
27.	C403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		1250	342.90	428 625
28.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		47.5	4 072.18	193 429
		Объем: 12.5*3.8					
29.	E01-02-061-2 (к-1,2; к-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (обратная засыпка бортового камня)	100 м3		0.4375	9 943.50	4 350
29. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	134.136	58.6845	74.13 4 350	
		Накладные расходы				75.2%	3 271
		Сметная прибыль				38.25%	1 664
		Всего с НР и СП					9 285
		. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					914 108
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					914 108
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 14, 17, 25; %=100 - по стр. 15, 18; %=75.2 - по стр. 21, 29; %=114.68 - по стр. 22, 24)					273 536
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 14, 17, 25; %=60 - по стр. 15, 18; %=38.25 - по стр. 21, 29; %=68 - по стр. 22, 24)					164 480
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 352 124
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 352 124
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					273 536
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					164 480
		<u>Раздел 3. Ремонт дорожной одежды</u>					
30.	E27-03-009-3 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		40.545	4 410.07	178 806
30. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	74.975814	84.57 6 341	
30. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.13	86.36085	104.26	9 004
30. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.065	43.180425	504.48	21 784
			(1)			109.05	4 709
30. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	1.065	43.180425	2 893.77	124 954
			(1)			99.46	4 295
30. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	1.065	43.180425	567.13	24 489
			(1)				
30. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	101.3625	12.22	1 239
		Накладные расходы				133.48% 20 483	
		Сметная прибыль				80.75%	12 391
		Всего с НР и СП					211 680
31.	X403-1-17	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 17 км. (класс груза 1) (на стройплощадку)	т		486.6	82.67	40 227
32.	E68-15-1 (к-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из а/бетонной смеси марка II)	100 м2		0.613	13 015.58	7 979
32. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	73.63356	82.37 6 065	
32. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	4.685772	102.34	480
32. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	2.17002	405.71	880
			(1)			94.57	205
32. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	2.515752	358.62	902
			(1)			109.05	274
32. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.7356	109.78	81
32. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	4.34004	4.05 18	
32. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.07356	440.77	32
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	6 398
		Сметная прибыль				60% 3 927	

1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Всего с НР и СП</i>							18 304
33.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.04291	10 982.94	471
Объем: 0.07*0.613							
34.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		7.2947	2 141.73	15 623
Объем: 0.613*11.9							
35.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.72	17.21	12
35. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.01728	126.91	2
35. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.01728	717.17	12
(1)						126.91	2
Накладные расходы						100%	2
Сметная прибыль						60%	1
<i>Всего с НР и СП</i>							15
36.	X403-1-23	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)	т		0.72	101.83	73
37.	E27-06-026-1 (к-1,2; к-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		1.6218	262.55	426
Объем: 4.0545*0.4							
37. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	1.605582	109.00	175
37. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	0.802791	530.41	426
(2)						218.00	175
Накладные расходы						133.48%	234
Сметная прибыль						80.75%	141
<i>Всего с НР и СП</i>							801
38.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		1.670454	10 982.94	18 346
Объем: 1.6218*1.03							
39.	E27-03-004-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		1.4596	25 037.07	36 544
39. 1.	3000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	43.850179	96.66	4 239
39. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	47.0721	129.81	6 111
39. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.27	9.151692	358.62	3 282
(1)						109.05	998
39. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	29.710158	544.80	16 186
(1)						135.37	4 022
39. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.788184	504.48	398
(1)						109.05	86
39. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.085	7.422066	1 488.11	11 045
(1)						135.37	1 005
39. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.007298	13 583.04	99
39. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.1080104	11 997.69	1 296
Накладные расходы						133.48%	13 815
Сметная прибыль						80.75%	8 358
<i>Всего с НР и СП</i>							58 717
40.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.10801	11 997.69	-1 296
Объем: (1.4596)*(-0.074)							
41.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.10801	10 982.94	1 186
42.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		147.4196	2 355.76	347 285
Объем: 1.4596*101							
43.	E27-06-020-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка II)	1000 м2		4.0545	25 095.96	101 752
43. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	214.29654	95.24	20 410
43. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	116.03979	129.36	15 010

1	2	3	4	5	6	7	8
43. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.045	0.1824525	<u>504.91</u> <u>126.91</u>	<u>92</u> <u>23</u>
43. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	8.51445	53.50	456
43. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	5.94	24.08373	<u>358.62</u> <u>109.05</u>	<u>8 637</u> <u>2 626</u>
43. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	17.265	70.000943	<u>544.80</u> <u>135.37</u>	<u>38 137</u> <u>9 476</u>
43. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.585	2.3718825	<u>504.48</u> <u>109.05</u>	<u>1 197</u> <u>259</u>
43. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u> (1)	4.785	19.400783	<u>1 488.11</u> <u>135.37</u>	<u>28 870</u> <u>2 626</u>
43. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.06	0.24327	<u>440.77</u>	<u>107</u>
43. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0251379	20 140.00	506
43. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.608175	4 628.52	2 815
43. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0437886	11 997.69	525
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	47 279
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	28 602
		<i>Всего с НР и СП</i>					177 632
44.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.043789	11 997.69	- 525
		Объем: (4.0545)*(-0.0108)					
45.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.043789	10 982.94	481
46.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		391.6647	2 355.76	922 668
		Объем: 4.0545*96.6					
47.	E27-06-021-1 (к-2; к-1,2; к-1,15; к-1,25)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м2		4.0545	86.14	349
47. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	1.0071378	95.24	96
47. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	2.18943	53.50	117
47. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0113526	11 997.69	136
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	128
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	78
		<i>Всего с НР и СП</i>					555
48.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.011353	11 997.69	- 136
		Объем: (4.0545)*(-0.0028)					
49.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.011353	10 982.94	125
50.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		98.1189	2 355.76	231 145
		Объем: 4.0545*12.1*2					
51.	E27-07-001-4 (к-1,15; к-1,25)	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (тип Д марка III)	100 м2		1.8	2 095.27	3 771
51. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	21.1347	95.24	2 013
51. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.025</i>	<i>0.045</i>	<i>126.91</i>	<i>6</i>
51. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.025	0.045	<u>504.91</u> <u>126.91</u>	<u>23</u> <u>6</u>
51. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	1.8225	230.62	420
51. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.025	0.045	<u>440.77</u>	<u>20</u>
51. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.108	11 997.69	1 296
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	2 695
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 630
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 096
52.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.108	11 997.69	-1 296
		Объем: (1.8)*(-0.06)					

1	2	3	4	5	6	7	8
53.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.108	10 982.94	1 186
54.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		12.852	2 629.52	33 795
Объем: 1.8*7.14							
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							1 938 997
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 938 997
. МАТЕРИАЛОВ -							21 795
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 30, 37, 39, 43, 47, 51; %=97.76 - по стр. 32; %=100 - по стр. 35)							91 033
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 30, 37, 39, 43, 47, 51; %=60 - по стр. 32, 35)							55 128
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 085 158
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3							2 085 158
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							91 033
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							55 128
Раздел 4. Ремонт дорожной одежды на примыканиях							
55.	E27-03-009-3 (к-1,15; к-1,25)	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см	100 м2		2	3 680.15	7 360
55. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.541	3.082	84.57 261	
55. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.775	3.55	104.26	370
55. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.8875	1.775	504.48	895
			(1)			109.05	194
55. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	0.8875	1.775	2 893.77	5 136
			(1)			99.46	177
55. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.8875	1.775	567.13	1 007
			(1)				
55. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	5	12.22	61
		Накладные расходы				133.48% 842	
		Сметная прибыль				80.75%	510
		Всего с НР и СП					8 712
56.	X403-1-17	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 17 км. (класс груза 1) (на стройплощадку)	т		34.8	82.67	2 877
57.	E27-06-026-1 (к-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.116	218.79	25
Объем: 0.29*0.4							
57. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.825	0.0957	109.00	10
57. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.4125	0.04785	530.41	25
			(2)			218.00	10
		Накладные расходы				133.48%	13
		Сметная прибыль				80.75% 8	
		Всего с НР и СП					46
58.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.11948	10 982.94	1 312
Объем: 0.116*1.03							
59.	E27-06-020-1 (к-1,15; к-1,25)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка II)	1000 м2		0.29	21 071.42	6 111
59. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	12.77305	95.24 1 217	
59. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	23.85	6.9165	129.36	895
59. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0375	0.010875	504.91	5
			(1)			126.91	1
59. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.75	0.5075	53.50	27
59. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.95	1.4355	358.62	515
			(1)			109.05	157
59. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	14.3875	4.172375	544.80	2 273
			(1)			135.37	565

1	2	3	4	5	6	7	8
59. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	0.4875	0.141375	<u>504.48</u>	<u>71</u>
			(1)			109.05	15
59. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	<u>маш.ч</u>	3.9875	1.156375	<u>1 488.11</u>	<u>1 721</u>
			(1)			135.37	157
59. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.05	0.0145	<u>440.77</u>	<u>6</u>
			(1)				
59. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.001798	20 140.00	36
59. 11.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.0435	4 628.52	201
59. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.003132	11 997.69	38
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	2 819
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 705
		<i>Всего с НР и СП</i>					10 636
60.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.003132	11 997.69	-38
		Объем: (0.29)*(-0.0108)					
61.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.003132	10 982.94	34
62.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		28.014	2 355.76	65 994
		Объем: 0.29*96.6					
63.	E27-06-021-1 (к-2; к-1,15; к-1,25)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см	1000 м2		0.29	77.38	22
63. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.207	0.06003	95.24	6
63. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.45	0.1305	53.50	7
63. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.000812	11 997.69	10
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	8
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	5
		<i>Всего с НР и СП</i>					35
64.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.000812	11 997.69	-10
		Объем: (0.29)*(-0.0028)					
65.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.000812	10 982.94	9
66.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		7.018	2 355.76	16 533
		Объем: 0.29*12.1*2					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4							100 229
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							100 229
. МАТЕРИАЛОВ -							1 355
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 55, 57, 59, 63)							3 683
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 55, 57, 59, 63)							2 228
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							106 140
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4							106 140
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							3 683
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							2 228
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							2 955 639
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 955 639
. МАТЕРИАЛОВ -							23 150
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 14, 17, 25, 30, 37, 39, 43, 47, 51, 55, 57, 59, 63; %=100 - по стр. 2, 15, 18, 35; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6, 12; %=114.68 - по стр. 9, 22, 24; %=75.2 - по стр. 21, 29; %=97.76 - по стр. 32)							368 635
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 14, 17, 25, 30, 37, 39, 43, 47, 51, 55, 57, 59, 63; %=60 - по стр. 2, 15, 18, 32, 35; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6, 12; %=68 - по стр. 9, 22, 24; %=38.25 - по стр. 21, 29)							222 096
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							3 546 370
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							3 546 370
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							368 635
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							222 096

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **4 366,04** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" " " 2009 г.

(ссылка на документ об утверждении)
" " 200__ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Улица Фатянова

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 2.ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА					
1	02-01-01	Улица Фатянова дорожная одежда	589,03				589,03
			3 546,37				3 546,37
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	589,03				589,03
			3 546,37				3 546,37
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	589,03				589,03
			3 546,37				3 546,37
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	589,03				589,03
			3 546,37				3 546,37
		Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ					
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	589,03			0,00	589,03
			3 546,37			0,00	3 546,37
		Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ					

1	2	3	4	5	6	7	8
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10				0,00	0,00
						0,00	0,00
Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ							
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12				0,00	0,00
						0,00	0,00
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12	589,03			0,00	589,02
			3 546,37			0,00	3 546,37
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	5,89			0,00	5,89
			35,46			0,00	35,46
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	594,92			0,00	594,92
			3 581,83			0,00	3 581,83
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	107,09			0,00	107,09
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	644,73			0,00	644,73
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	702,01			0,00	702,01
			4 226,56			0,00	4 226,56
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						4 366,04

На бланке
организации

Дата, исх. номер

Уполномоченному органу:

управление муниципального заказа
администрации города Владимира
600017, г.Владимир, ул.Горького, д.40

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ*

1. Изучив документацию об открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на _____
(указать наименование предмета муниципального контракта)

для нужд _____,
(указать наименование муниципального заказчика)

_____,
(указать полное наименование участника размещения заказа (Ф.И.О. - для физических лиц), индекс, почтовый адрес)

в лице _____,
(указать должность, Ф.И.О. - для юридических лиц)

действующего на основании _____
предлагает выполнить предусмотренные аукционом функции в соответствии с требованиями документации об аукционе и проекта муниципального контракта, на условиях, которые указаны в нашем техническом предложении, являющемся неотъемлемой частью настоящей заявки.

2. Настоящей заявкой подтверждаем, что против _____
(указать сокращенное наименование участника размещения заказа)

не проводится процедура ликвидации, банкротства, деятельность не приостановлена, а также, что размер задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год не превышает 25 % балансовой стоимости наших активов по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

3. Для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия по этим вопросам, сообщаем следующие сведения:

Полное фирменное наименование, сведения об организационно-правовой форме	
Сокращенное наименование	
Юридический адрес	
Почтовый адрес	
Телефон	
Факс	
Адрес электронной почты (при наличии)	
Адрес сайта в сети «Интернет» (при наличии)	
Ф.И.О, должность уполномоченного лица, контактный телефон	
- дата и номер свидетельства о государственной регистрации	

* Оформляется на бланке юридического лица (индивидуального предпринимателя) с указанием исходящих даты и номера документа.

- место государственной регистрации	
- номер и почтовый адрес Инспекции Федеральной налоговой службы, в которой участник размещения заказа зарегистрирован в качестве налогоплательщика	
- ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО	
Банковские реквизиты	
-наименование обслуживающего банка	
-расчетный счет	
-корреспондентский счет	
-БИК	

4. Опись документов в составе заявки на участие в аукционе

№ п/п	Наименование документа	Стр.
<i>В письменной форме на бумажном носителе</i>		
1.	Заявка на участие в открытом аукционе.	
2.	Техническое предложение.	
...	Доверенность на участие в открытом аукционе №_____от_____.	
...		
...		
...		
...		
<i>В электронной форме на электронном носителе</i>		
№ п/п	Наименование документа	
1.	Копия технического предложения (при необходимости с приложениями)	

Подпись:

должность

подпись

Фамилия И. О.

М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Исполняя наши обязательства и изучив документацию об открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на _____
(указать предмет муниципального контракта, номер лота)

_____ ,
в том числе условия и порядок проведения настоящего аукциона, мы _____

_____ ,
(указать полное наименование участника размещения заказа, индекс, почтовый адрес)

в лице _____ ,
(указать должность, ФИО)

действующего на основании _____ ,
уполномоченного в случае признания нас победителями аукциона подписать муниципальный контракт, согласны выполнить предусмотренные аукционом функции в соответствии с требованиями документации об аукционе и на условиях которые мы представили в настоящем техническом предложении:

Предлагаемые условия заключения муниципального контракта	
1. Предмет муниципального контракта ¹	
2. Объем выполняемых работ ²	
3. Предложения по качеству, техническим характеристикам, безопасности, условиям и результатам выполняемых работ	
4. Место выполнения работ	
5. Срок (период) выполнения работ	
6. Форма, сроки и порядок оплаты работ	
7. Срок предоставления гарантий качества работ	
8. Объем предоставления гарантий качества работ	
9. Соответствие национальным, региональным, международным стандартам (ГОСТ, ОСТ, ISO, ТУ и др.)	
10. Информация о наличии сертификатов соответствия материалов требованиям по качеству	
11. Размер обеспечения исполнения муниципального контракта	
12. Иные показатели, подтверждающие соответствие выполняемых работ, потребностям заказчика	

Подпись:

должность

подпись

Фамилия И. О.

М.П.

¹ Строка 1 «Предмет муниципального контракта» заполняется в соответствии с формулировкой, содержащейся в Информационной карте.

² Строка 2 «Объем выполняемых работ» заполняется в соответствии с формулировкой, содержащейся в Информационной карте.

**ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛЯ УЧАСТНИКА
РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА**

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

(прописью число, месяц и год выдачи доверенности)

(место выдачи доверенности)

(полное наименование участника размещения заказа – для юридических лиц,

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место жительства – для физических лиц)

доверяет _____

(фамилия, имя, отчество, должность)

паспорт серии _____ № _____ выдан _____ «____» _____ г.

представлять интересы _____

(наименование (ФИО) участника размещения заказа)

в связи с участием в открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на

(указать наименование и предмет аукциона)

для нужд _____

(указать наименование заказчика)

который состоится «____» _____ г.

В целях выполнения данного поручения _____ уполномочен представлять необходимые документы, подписывать от имени доверителя все документы, участвовать в процедуре проведения аукциона с правом подачи предложений по цене контракта, а также совершать иные действия, связанные с выполнением данного поручения.

Подпись _____ удостоверяю.
(Ф.И.О. удостоверяемого) (подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по «____» _____ г.

Подпись доверителя _____ (_____)
должность, подпись (ФИО)

М.П.

Дата, исх. номер
На бланке организации

Заказчику
Уполномоченному органу

ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ

Прошу Вас разъяснить следующие положения документации об открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на _____

_____ для нужд _____

(дата и время проведения аукциона – «___» _____ 2010 г. в __:__ по московскому времени):

№ п/п	Раздел документации об аукционе (инструкции участникам размещения заказа, информационной карты аукциона и т.п.)	Ссылка на пункт документации об аукционе, положения которого следует разъяснить	Содержание запроса на разъяснение положений документации об аукционе
1.			
2.			
3.			

Ответ на запрос прошу направить в организацию по адресу:

(почтовый адрес организации, направившей запрос)

Руководитель организации _____

подпись

Фамилия И.О.

ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА
на выполнение работ для муниципальных нужд города Владимира

г. Владимир

"___" _____ 2010г.

Управление жилищно - коммунального хозяйства администрации г. Владимира, именуемое в дальнейшем "Заказчик", на основании Положения об управлении жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Владимира, в лице заместителя главы города, начальника управления ЖКХ Ю.А. Дударева, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем "Подрядчик", в лице _____, действующего на основании Устава, с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763 – 768 ГК РФ с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005г. №94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд" на основании результатов размещения заказа для муниципальных нужд города Владимира путем проведения открытого аукциона (*протокол рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе / протокол открытого аукциона* от «___» _____ 2010г. №___ - Приложение №1 к муниципальному контракту) заключили настоящий муниципальный контракт (далее – Контракт) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по выполнению работ по капитальному ремонту дорог в городе Владимире в 2010 году в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.2. Заказчик обязуется принять результат работ и оплатить надлежащим образом исполненные обязательства, предусмотренные п. 1.1 Контракта и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.3. Подрядчик выполняет работы своим иждивением.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Требования к работам:

2.1.1. Работы (результат работ) должны отвечать требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Контрактом.

2.1.2. Работы должны быть выполнены в полном объеме и в сроки, предусмотренные настоящим Контрактом.

2.1.3. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата работ до его передачи Заказчику лежит на Подрядчике.

2.1.4. Результат работ передается Заказчику с необходимыми принадлежностями к результату работ, которыми могут быть копии сертификатов и лицензии, инструкции (памятки) на русском языке и т.п.

2.2. Требования к условиям и способам выполнения работ:

2.2.1. При исполнении Контракта не допускается перемена Подрядчика, за исключением случаев, если новый Подрядчик является правопреемником Подрядчика по такому Контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

2.2.2. Выполнение работ осуществляется при наличии свидетельства о допуске на соответствующие виды работ.

2.3. Гарантии и гарантийные обязательства:

2.3.1. Подрядчик гарантирует, что результат работ передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

2.3.2. Гарантийный срок на результат выполненных работ составляет не менее 5 лет. Течение гарантийного срока начинается с момента подписания Заказчиком акта сдачи-приемки исполнения обязательств по Контракту.

2.3.3. Гарантия выполненных работ - 100%.

3. ЦЕНА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

3.1. Цена настоящего Контракта составляет _____ руб. (ПРОПИСЬЮ) и является твердой на весь период действия настоящего Контракта в соответствии с Протоколом согласования твердой контрактной цены, которой является неотъемлемой частью настоящего Контракта (Приложение №2 к Контракту).

Цена Контракта определяется с учетом прогнозного уровня инфляции на период выполнения работ по настоящему Контракту.

3.2. Общая стоимость работ включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Подрядчика, связанные с исполнением настоящего Контракта.

3.3. Оплата работ по настоящему Контракту производится по безналичному расчету, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика платежным поручением. В случае изменения расчетного счета, Подрядчик обязан в однодневный срок в письменной форме сообщить об этом Заказчику, с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на первоначально указанный счет несет Подрядчик.

3.4. Расчет по Контракту за выполненные работы осуществляется в пределах стоимости выполненных работ по каждому объекту, в течение 30 календарных дней с момента подписания Заказчиком актов выполненных работ (в соответствии с действующим законодательством (ГК РФ, БК РФ, иные нормативно-правовые акты), по формам КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат».) на основании предоставленной счет-фактуры Подрядчиком.

4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

4.1. Срок выполнения работ по настоящему Контракту определяется в соответствии с календарным планом (Приложение № 3 к Контракту).

5. ПОРЯДОК ТЕХНИЧЕСКОЙ СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

5.1. Подрядчик обязан в письменной форме известить Заказчика о выполнении работ.

5.2. По исполнению обязательств по Контракту осуществляется передача отчетной документации. Результат работ передается Заказчику по акту сдачи-приемки работ по количеству и качеству, принятые организацией, осуществляющей технадзор.

5.3. Заказчик осуществляет приемку выполненных работ на соответствие их количества, комплектности, объема и качества требованиям, установленным в Контракте. Для проверки соответствия качества выполненных работ требованиям установленным Контрактом, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов, выбор которых осуществляется в соответствии с законодательством.

5.4. Для подписания акта приемки выполненных работ по объектам капитального ремонта, ремонта и содержания Подрядчик предоставляет Заказчику следующую документацию:

- паспорт объекта, выданный балансодержателем автодороги;
- предписания, выданные Заказчиком за отчетный период;
- паспорта и сертификаты на используемые строительные материалы и изделия;
- журналы лабораторного контроля;
- результаты лабораторных испытаний применяемых материалов, конструкций и изделий;

- акты освидетельствования скрытых работ;
- журнал производства работ;
- результаты геодезических и геометрических промеров;
- прочие документы, имеющие отношение к предмету контракта по требованию Заказчика.

Приемка скрытых работ производится по конструктивным элементам, которые частично или полностью будут скрыты при последующих работах.

Подрядчик в письменном виде не менее чем за сутки до проведения приемки выполненных работ, подлежащих закрытию, уведомляет Заказчика о необходимости проведения приемки. Заказчик направляет своего представителя для приемки выполненных работ подлежащих закрытию. В случае неявки представителя Заказчика акт освидетельствования скрытых работ подписывается Подрядчиком в одностороннем порядке. Освидетельствование скрытых работ и составление актов в случаях, когда последующие работы предстоит начать после длительного перерыва, следует производить непосредственно перед производством следующих работ.

Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика (представитель Заказчика не был проинформирован об этом или проинформирован с опозданием), то Подрядчик обязан открыть любую часть скрытых работ, не прошедших приемку представителем Заказчика, по требованию Заказчика и восстановить конструкцию за свой счет.

К каждому акту приемки скрытых работ обязательно должны прилагаться ведомости контрольных измерений, исполнительная съемка, результаты лабораторных испытаний применяемых материалов и конструкций, а также другие документы о качестве продукции.

Акты приемки скрытых работ составляются Подрядчиком в количестве, необходимом для получения каждой из сторон одного экземпляра. Перечни видов работ, относящихся к промежуточной приемке, должны быть разработаны Подрядчиком, непосредственно выполняющим данные работы на объекте и согласовываться с Заказчиком.

Обязательным условием для приемки любых видов работ является соответствие применяемых материалов и изделий нормативным и техническим документам, а также наличие необходимой исполнительной производственно-технической документации, указанной в пункте 1.9. ВСН 19-89 «Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог».

5.5. Предусмотренные настоящим Контрактом работы осуществляются в полном соответствии с требованиями документации об аукционе и требованиями: решения Совета народных депутатов города Владимира от 17.07.2003 №187 «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г.Владимире», решения Совета народных депутатов города Владимира от 23.12.2009 №277 «О «Правилах благоустройства и содержания территории муниципального образования город Владимир», «Технических правил ремонта и содержания городских дорог», СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, письмо Росавтодора от 17.03.2004 № ОС-28/1270-ИС «Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования» в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту по прилагаемой согласно сметной документации (Приложение №4 к Контракту). До начала выполнения работ по каждой улице подрядной организацией разрабатывается «Схема производства работ» и она согласовывается с ГИБДД г. Владимира.

5.6. Контроль качества работ осуществляется в соответствии с требованиями законодательных актов, документацией об аукционе и настоящего Контракта. Любое отклонение от указанных требований необходимо согласовывать с Заказчиком. Отклонение от требований не согласованное с Заказчиком является существенным недостатком.

5.7. Заказчик обязан с участием Подрядчика провести приемку выполненных работ в течение 7 рабочих дней и подписать акт сдачи-приемки, а при обнаружении отступлений от договора, ухудшающих результаты работ, или иных недостатков в работе немедленно заявить об этом Подрядчику.

В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки выполненных работ сторонами составляется двухсторонний акт с перечнем выявленных недостатков и сроков их устранения.

Выявленные недостатки устраняются Подрядчиком за свой счет в 14-дневный срок.

5.8. В случае несогласия Подрядчика подписать акт об обнаружении недостатков, заключение дает независимая организация. Расходы на экспертизу несет подрядчик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений подрядчиком договора подряда или причинной связи между действиями подрядчика и обнаруженными недостатками. В указанных случаях расходы на экспертизу несет сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между сторонами, обе стороны поровну.

6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

6.1. Заказчик вправе:

6.1.1. Во всякое время проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, без вмешательства в его оперативно-хозяйственную деятельность.

6.1.2. Требовать от Подрядчика надлежащего и своевременного выполнения взятых на себя обязательств, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.

6.1.3. Требовать от Подрядчика предоставления надлежащим образом оформленной отчетной документации и материалов, подтверждающих исполнение обязательств.

6.1.4. Привлекать экспертов, специалистов и иных лиц, обладающих необходимыми знаниями для участия в проведении экспертизы выполненных работ и представленной Подрядчиком отчетной документации.

6.1.5. Отказаться от исполнения Контракта в одностороннем порядке, если Подрядчик не приступает своевременно к его исполнению или выполняет работы настолько медленно, что окончание их к сроку становится явно невозможным.

6.1.6. В любое время до сдачи ему результата работ отказаться от исполнения Контракта, уплатив Подрядчику часть установленной цены пропорционально части работ, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Контракта.

6.1.7. В случаях, когда работа выполнена Подрядчиком с отступлениями от условий Контракта, ухудшившими результат работы, или с иными недостатками, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика:

безвозмездного устранения недостатков в разумный срок;

соразмерного уменьшения установленной за работу цены;

возмещения своих расходов на устранения недостатков.

Заказчик имеет право устранить недостатки за свой счет. В этом случае Подрядчик обязан возместить Заказчику расходы на устранение недостатков.

6.2. Заказчик обязан:

6.2.1. Своевременно сообщать в письменной форме Подрядчику о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ или приемки исполненных обязательств.

6.2.2. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом выполненные работы в соответствии с настоящим Контрактом.

6.3. Подрядчик вправе:

6.3.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком акта сдачи-приемки на основании представленных Подрядчиком отчетных документов и материалов.

6.3.2. Требовать своевременной оплаты выполненных работ в соответствии с подписанным сторонами актом сдачи-приемки.

6.3.3. В порядке, предусмотренном действующим законодательством, привлекать к исполнению своих обязательств по настоящему Контракту других лиц — субподрядчиков. При этом Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиков.

6.4. Подрядчик обязан:

6.4.1. Своевременно и надлежащим образом выполнить работы и представить Заказчику отчетную документацию.

6.4.2. Вести в установленной форме учет выполненных работ по капитальному ремонту дорог в городе Владимире в 2010 году, финансовую и бухгалтерскую отчетность.

6.4.3. Ежемесячно представлять Заказчику, в срок до 10-го числа месяца, следующего за отчетным, отчет о выполнении работ.

6.4.4. Представлять по требованию Заказчика запрашиваемую документацию, связанную с предметом настоящего Контракта (ПСД, акты, счет-фактуры и т.д.).

6.4.5. За свой счет устранить выявленные в процессе выполнения работ недостатки в сроки, определенные Заказчиком, а если срок не определен, в течение 14 дней с момента получения письменного извещения (требования) Заказчика об устранении недостатков.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1. Стороны несут ответственность за неисполнение либо за ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту, в соответствии с гражданским, а также иным действующим законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Контракта.

7.2. В случае просрочки Подрядчиком исполнения обязательств, предусмотренных настоящим контрактом Заказчик вправе потребовать уплаты неустойки в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со следующего дня после дня истечения срока исполнения обязательства, установленного настоящим Контрактом от цены Контракта. Подрядчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

7.3. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного настоящим контрактом Подрядчик вправе потребовать уплаты неустойки. Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта. Заказчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

7.4. Исполнение обязательств Подрядчика по настоящему Контракту обеспечивается _____ (указывается способ обеспечения, который выбрал Подрядчик и все реквизиты, в том числе и сроки). Предъявление требования к оплате осуществляется не позднее _____, в случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств Подрядчиком по настоящему Контракту независимо от применения неустойки.

7.5. Уплата неустойки (штрафа, пеней) или применение иной формы ответственности не освобождает стороны от исполнения обязательств по Контракту.

8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Контракту, в случае если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Контракту, а также других чрезвычайных обстоятельств, которые возникли после заключения настоящего Контракта и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а также которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

8.2. При наступлении таких обстоятельств срок исполнения обязательств по настоящему

Контракту отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств, постольку поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение настоящего Контракта в срок.

8.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с момента (дня) возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

8.4. Если данные обстоятельства будут длиться более двух календарных месяцев с момента (дня) соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Контракт без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

9. ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ КОНТРАКТА

9.1. Изменение положений настоящего Контракта допускается, в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации. Изменения оформляются в письменном виде путем подписания сторонами дополнительных соглашений к Контракту. Все приложения и дополнения являются неотъемлемой частью Контракта. Дополнения вступают в силу после подписания сторонами.

9.2. Расторжение настоящего Контракта допускается по соглашению сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством.

9.3. Заказчик вправе отказаться от исполнения Контракта в одностороннем порядке в случае, предусмотренном п.п. 6.1.5. настоящего Контракта.

10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

10.1. В случае изменения у какой-либо из сторон юридического статуса, адреса, названия и банковских реквизитов она обязана в течение 1 (одного) рабочего дня со дня возникновения изменений известить другую сторону.

10.2. При уменьшении бюджетных средств, выделенных для финансирования подрядных работ, стороны должны согласовать новые сроки, а если необходимо, и другие условия выполнения работ.

11. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА

11.1. Настоящий Контракт вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Контракту.

12. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

12.1. Все споры и разногласия между Сторонами, возникающие в период действия настоящего Контракта, разрешаются путем переговоров.

12.2. В случае не урегулирования споров и разногласий путем переговоров спор подлежит разрешению в Арбитражном суде Владимирской области.

12.3. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

13. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

13.1. Настоящий Контракт составлен в _____ экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, каждый экземпляр содержит _____ листов.

13.2. Неотъемлемой частью Контракта являются следующие приложения:

1. Приложение №1 - Копия *протокола рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе / протокола открытого аукциона* от «___» _____ 2010г. №___
2. Приложение №2 - Протокол согласования твердой контрактной цены.
3. Приложение №3 – Календарный план.
4. Приложение №4 – Сводная ведомость объемов работ, сводный сметный расчет.

14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Заказчик: Управление ЖКХ администрации г. Владимира

Адрес: 600026, г. Владимир, ул. Горького, д. 95-а ИНН 3302011981 КПП 332801001

УФК по Владимирской области (ОФК 02 Управление ЖКХ), л/с 03283004030

Р/счет: 402048103000000000040 ГРКЦ ГУ БАНКА России по Владимирской области

г. Владимир БИК 041708001

Подрядчик:

ЗАКАЗЧИК

Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ

Ю.А. Дударев
м.п. (подпись)

ПОДРЯДЧИК

Директор _____

/_____
м.п. (подпись)

ПРОТОКОЛ

согласования твердой контрактной цены

Управление жилищно - коммунального хозяйства администрации г. Владимира, именуемое в дальнейшем "Заказчик", на основании Положения об управлении жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Владимира, в лице заместителя главы города, начальника управления ЖКХ Ю.А. Дударева, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем "Подрядчик", в лице _____, действующего на основании Устава, с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763 – 768 ГК РФ с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005г. №94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд" на основании результатов размещения заказа для муниципальных нужд города Владимира путем проведения открытого аукциона (*протокол рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе / протокол открытого аукциона* от «___» _____ 2010г. №___ - Приложение №1 к муниципальному контракту) пришли к соглашению установить твердую контрактную цену на:

№ п/п	Предмет муниципального контракта	Стоимость работ, руб.
	Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в г.Владимире в 2010 году по улицам:	
1	ул. Тихонравова	
2	автодорога по ул. Фрунзе до кладбища в п. Оргтруд	
3	Суздальский проспект д.24 - ул. Егорова д.11 по ул. Растопчина	
4	ул. Жуковского – ул. Восточная, 32-д	
5	ул. 40-лет Октября	
6	автодорога по ул.Комиссарова-школа № 28	
7	ул. Суздальская	
8	ул. Сурикова, 16-выезд на "Пекинку"	
9	ул. Энергетиков (дорога до рынка)	
10	ул. Гороховая	
11	ул. Куликова (в районе домов №2, 4, 5, 7, 16/13)	
12	ул. Ново-Ямская (от ул. Пичугина до ул. Балакирева)	
13	дорога до 12 квартал от а/дороги ВНИИЗЖ,мкр. Юрьевец	
14	ул. Безыменского,18 – ул. С.Соколенка,21	
15	Новогончарный переулок	
16	Старогончарный переулок	
17	ул. Ильинская Покатая – ул. Ивановская подгорная	
18	ул. Княгининская	
19	ул. Каманина	
20	ул. Кремлевская	

21	п.Лесной	
22	Средний проезд	
23	ул. Василисина	
24	ул. 850-летия	
25	ул. Музейная	
26	Октябрьский в/г, 7 (включая тротуар)	
27	ул. Фейгина	
28	Суздальский проспект,3 – ул. Восточная	
29	Суздальский проспект,3 – ул. Добросельская,167б,165а – ул.Суворова,2	
30	ул. Фатьянова	
Итого:		
Коэффициент понижения по итогам открытого аукциона (К= . . .)		
ВСЕГО:		

ЗАКАЗЧИК

Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ
_____ Ю.А. Дударев
м.п. (подпись)

ПОДРЯДЧИК

Директор _____
_____/_____
м.п. (подпись)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Предмет муниципального контракта	Сроки выполнения работ
Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в г.Владимире в 2010 году по улицам:		
1	ул. Тихонравова	с момента заключения муниципального контракта до 01 августа 2010 года.
2	автодорога по ул. Фрунзе до кладбища в п. Оргтруд	
3	Суздальский проспект д.24 - ул. Егорова д.11 по ул. Растопчина	
4	ул. Жуковского – ул. Восточная, 32-д	
5	ул. 40-лет Октября	
6	автодорога по ул.Комиссарова-школа № 28	
7	ул. Суздальская	
8	ул. Сурикова, 16-выезд на "Пекинку"	
9	ул. Энергетиков (дорога до рынка)	
10	ул. Гороховая	
11	ул. Куликова (в районе домов №2, 4, 5, 7, 16/13)	
12	ул. Ново-Ямская (от ул. Пичугина до ул. Балакирева)	
13	дорога до 12 квартал от а/дороги ВНИИЗЖ,мкр. Юрьевец	
14	ул. Безыменского,18 – ул. С.Соколенка,21	
15	Новогончарный переулок	
16	Старогончарный переулок	
17	ул. Ильинская Покатая – ул. Ивановская подгорная	
18	ул. Княгининская	
19	ул. Каманина	
20	ул. Кремлевская	
21	п.Лесной	
22	Средний проезд	
23	ул. Василисина	
24	ул. 850-летия	
25	ул. Музейная	
26	Октябрьский в/г, 7 (включая тротуар)	
27	ул. Фейгина	
28	Суздальский проспект,3 – ул. Восточная	
29	Суздальский проспект,3 – ул. Добросельская,167б,165а – ул.Суворова,2	
30	ул. Фатьянова	

ЗАКАЗЧИК
Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ

Ю.А. Дударев
м.п. (подпись)

ПОДРЯДЧИК
Директор _____

м.п. (подпись)

ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКАМ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Законодательное регулирование.

1.1. Настоящая документация об аукционе подготовлена в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2005 г. № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством, регулирующим размещение заказов, включая нормативные правовые акты Владимирской области и администрации города Владимира.

2. Уполномоченный орган

2.1. Уполномоченный орган и муниципальный заказчик указанные в Информационной карте аукциона, проводят открытый аукцион, предмет и условия которого указаны в Информационной карте аукциона, в соответствии с процедурами, условиями и положениями настоящей документации.

2.2. Уполномоченный орган, указанный в Информационной карте аукциона, выполняет функции по организации и проведению аукциона от имени и по поручению администрации города.

3. Комиссия по размещению заказа путем проведения торгов.

3.1. Состав комиссии по размещению заказа путем проведения торгов (далее – комиссия), а также положение о комиссии утверждены приказом управления муниципального заказа администрации города Владимира от 17.11.2008г № 9.

4. Информационное обеспечение аукциона.

4.1. Официальным печатным изданием администрации города Владимира для опубликования информации о проведении аукциона является ООО РКФ "Перископ".

4.2. Официальным сайтом администрации города Владимира в сети «Интернет» для размещения информации о проведении аукциона является адрес www.vladimir-city.ru

4.3. Извещение о проведении аукциона публикуется уполномоченным органом в официальном печатном издании и размещается на официальном сайте не менее чем за двадцать дней до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе.

5. Требования к участникам размещения заказа.

5.1. В настоящем аукционе может принять участие любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель.

5.2. Участник размещения заказа должен соответствовать следующим требованиям:

- требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом аукциона, в том числе требованиям, установленным в Информационной карте аукциона;

- требованию о непроведении ликвидации участника размещения заказа – юридического лица или непроведении в отношении участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя процедуры банкротства;

- требованию о неприостановлении деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях на день рассмотрения заявки на участие в аукционе;

- требованию об отсутствии у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе не принято.

5.3. Заказчик, уполномоченный орган вправе также установить следующие требования к участникам размещения заказа:

- обладание участниками размещения заказа исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности, если в связи с исполнением муниципального контракта заказчик приобретает права на объекты интеллектуальной собственности;

- отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа.

Соответствующие требования указываются в Информационной карте аукциона.

6. Отстранение от участия в аукционе.

6.1. Заказчик, уполномоченный орган, комиссия обязаны отстранить участника размещения заказа от участия в аукционе на любом этапе его проведения вплоть до заключения муниципального контракта в следующих случаях:

- в случае установления недостоверности сведений, содержащихся в документах, представленных участником размещения заказа в составе заявки на участие в аукционе;

- в случае установления факта проведения ликвидации участника размещения заказа юридического лица или проведения в отношении участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя процедуры банкротства;

- в случае установления факта приостановления деятельности участника размещения заказа юридического лица, индивидуального предпринимателя в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

7. Затраты на участие в аукционе.

7.1. Участник размещения заказа несет все расходы, связанные с подготовкой и подачей заявки на участие в аукционе, участием в аукционе и заключением муниципального контракта.

7.2. Заказчик, уполномоченный орган, специализированная организация не отвечают и не имеют обязательств по этим расходам независимо от характера проведения и результатов аукциона.

8. Отказ от проведения аукциона.

8.1. Заказчик, уполномоченный орган вправе отказаться от проведения аукциона не позднее, чем за десять дней до даты окончания срока подачи заявок на участие в аукционе.

8.2. Извещение об отказе от проведения открытого аукциона публикуется в официальном печатном издании в течение пяти рабочих дней и размещается на официальном сайте в течение двух дней со дня принятия решения об отказе от проведения аукциона.

8.3. В течение двух рабочих дней со дня принятия указанного решения уполномоченный орган направляет соответствующие уведомления всем участникам размещения заказа, подавшим заявки на участие в аукционе.

ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ

9. Порядок предоставления документации.

9.1. Со дня опубликования в официальном печатном издании или размещения на официальном сайте извещения о проведении аукциона уполномоченный орган на основании заявления любого заинтересованного лица, поданного в письменной форме, в течение двух рабочих дней со дня получения соответствующего заявления предоставляет такому лицу документацию об аукционе в порядке, указанном в извещении о проведении аукциона.

9.2. Запрос на получение документации должен быть направлен в адрес уполномоченного органа и содержать следующие сведения:

- наименование предмета аукциона, дата его проведения.

- наименование организации-заявителя либо фамилия, имя, отчество физического лица (индивидуального предпринимателя);

- юридический, почтовый адрес;

- код города, номер телефона и факса;

- адрес электронной почты;
- фамилия, имя, отчество и должность контактного лица, его телефон.

9.3. Документация об аукционе доступна для ознакомления на официальном сайте.

10. Разъяснение положений документации.

10.1. При проведении аукциона какие-либо переговоры заказчика, уполномоченного органа, специализированной организации или комиссии с участником размещения заказа не допускаются. В случае нарушения указанного положения аукцион может быть признан недействительным в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

10.2. Любой участник размещения заказа вправе не позднее, чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе, направить в письменной форме запрос о разъяснении положений документации об аукционе по форме, приложенной к настоящей документации.

10.3. Запрос о разъяснении положений документации об аукционе должен быть направлен участником размещения заказа в адрес заказчика и в адрес уполномоченного органа.

10.4. В течение двух рабочих дней со дня поступления указанного запроса заказчик, уполномоченный орган обязаны направить в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений документации об аукционе, если указанный запрос поступил к заказчику, в уполномоченный орган не позднее чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

11. Внесение изменений в документацию.

11.1. Заказчик, уполномоченный орган по собственной инициативе или в соответствии с запросом участника размещения заказа вправе принять решение о внесении изменений в документацию об аукционе не позднее чем за пять дней до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе. Изменение предмета аукциона не допускается.

11.2. В течение пяти рабочих дней и в течение одного дня со дня принятия решения о внесении изменений в документацию об аукционе такие изменения соответственно опубликовываются в официальном печатном издании и размещаются в порядке, установленном для опубликования и размещения извещения о проведении открытого аукциона. В течение двух рабочих дней со дня принятия указанного решения такие изменения направляются заказными письмами или в форме электронных документов всем участникам размещения заказа, которым была предоставлена документация об аукционе.

11.3. В случае внесения изменений в документацию об аукционе срок подачи заявок на участие в аукционе продлевается так, чтобы со дня опубликования в официальном печатном издании и размещения на официальном сайте изменений, внесенных в документацию об аукционе, до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе такой срок составлял не менее чем пятнадцать дней.

11.4. Участники размещения заказа, использующие документацию об аукционе в порядке, отличном от указанного в извещении о проведении аукциона, самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в данную документацию.

Заказчик, уполномоченный орган, не несут ответственности в случае, если участник размещения заказа не ознакомился с изменениями, внесенными в документацию об аукционе, размещенными и опубликованными надлежащим образом.

ПОДГОТОВКА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

12. Требования к содержанию и форме заявки на участие в аукционе.

12.1. Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в письменной форме в запечатанном конверте в соответствии с требованиями, изложенными в настоящей документации, а также с учетом особенностей, указанных в Информационной карте аукциона.

12.2. Все документы, входящие в состав заявки на участие в аукционе, должны быть составлены на русском языке. Подача документов, входящих в состав заявки на иностранном языке, должна сопровождаться предоставлением надлежащим образом заверенного перевода соответствующих документов на русский язык.

12.3. Заявка на участие в аукционе, которую представляет участник размещения заказа в соответствии с настоящей документацией, должна:

- быть подготовлена по формам, приложенным к настоящей документации;
- содержать сведения и документы, указанные в Информационной карте аукциона.

12.4. Заявка, подготовленная без использования типовых форм, содержащихся в документации, считается не соответствующей требованиям документации об аукционе.

13. Требования к описанию участниками размещения заказа предмета аукциона.

13.1. Описание участниками размещения заказа предмета аукциона, в том числе его функциональных характеристик (потребительских свойств), количественных и качественных характеристик осуществляется в соответствии с требованиями, указанными в Информационной карте аукциона и по форме, приложенной к настоящей документации.

13.2. Описание участниками размещения заказа предмета аукциона должно быть развернутое по каждой позиции установленной формы. Не допускается при заполнении формы применение коротких односложных понятий, таких как: «наличие», «обеспечены», «да», «нет» и т.п. без соответствующего документального подтверждения.

14. Требования к оформлению заявок на участие в аукционе.

14.1. При описании условий и предложений участниками размещения заказа должны приниматься общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов.

14.2. Сведения, которые содержатся в заявках участников размещения заказа, не должны допускать двусмысленных толкований.

14.3. Все листы заявки на участие в аукционе, все листы тома заявки на участие в аукционе должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в аукционе и том заявки на участие в аукционе должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника размещения заказа (для юридических лиц) и подписаны участником размещения заказа или лицом, уполномоченным таким участником размещения заказа.

14.4. При подготовке заявки и документов, входящих в состав заявки, не допускается применение факсимильных подписей.

14.5. Все документы в составе заявки должны быть четко напечатаны. Подчистки и исправления не допускаются, за исключением исправлений, скрепленных печатью и заверенных подписью уполномоченного лица (для юридических лиц) или собственноручно заверенных (для физических лиц).

14.6. Все документы, представляемые участниками размещения заказа в составе заявки на участие в аукционе, должны быть заполнены по всем пунктам.

14.7. Представленные в составе заявки на участие в аукционе документы не возвращаются участнику размещения заказа.

ПОДАЧА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

15. Срок и порядок подачи и регистрации заявок на участие в аукционе.

15.1. Прием заявок на участие в аукционе начинается в день, следующий за днем опубликования в официальном печатном издании или размещения на официальном сайте извещения о проведении аукциона, и прекращается в день рассмотрения заявок на участие в аукционе непосредственно до начала рассмотрения заявок на участие в аукционе, указанного в извещении о проведении открытого аукциона и Информационной карте аукциона.

15.2. Заявки на участие в аукционе до последнего дня срока подачи заявок на участие в аукционе (исключая последний день подачи заявок на участие в аукционе) подаются по адресу, указанному в извещении о проведении аукциона и Информационной карте аукциона.

В день окончания срока подачи заявок на участие в аукционе заявки подаются на заседании комиссии непосредственно перед рассмотрением заявок на участие в аукционе по адресу, по которому осуществляется рассмотрение заявок на участие в аукционе, указанному в извещении о проведении аукциона.

Участник размещения заказа при отправке заявки по почте, несет риск того, что его заявка будет доставлена по неправильному адресу и с опозданием.

15.3. Каждый конверт с заявкой, поступивший в срок, указанный в пункте 15.1. настоящего раздела, регистрируется уполномоченным органом в Журнале регистрации заявок на участие в торгах. По требованию участника размещения заказа, подавшего конверт с заявкой на участие в аукционе, ему выдается расписка в

получении конверта с такой заявкой с указанием даты и времени его получения.

15.4. Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в запечатанном конверте. На таком конверте указывается:

- слова «ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ»;
- название предмета аукциона (лота);
- наименование участника размещения заказа, его почтовый адрес;
- слова «не вскрывать до...» (указать время и дату рассмотрения заявок на участие в аукционе).

15.5. Участник размещения заказа вправе подать только одну заявку на участие в аукционе в отношении каждого предмета аукциона (лота).

В случае установления факта подачи одним участником размещения заказа двух и более заявок на участие в аукционе в отношении одного и того же лота при условии, что поданные ранее заявки таким участником не отозваны, все заявки на участие в аукционе такого участника размещения заказа, поданные в отношении данного лота, не рассматриваются и возвращаются такому участнику.

15.6. В случае подачи заявок на участие в аукционе в отношении нескольких лотов одним участником размещения заказа, заявки подаются в отношении каждого лота. **Указанные комплекты документов должны быть оформлены в соответствии с пунктом 14.3. настоящей документации.**

15.7. Участники размещения заказа, подавшие заявки, заказчик, уполномоченный орган обязаны обеспечить конфиденциальность сведений, содержащихся в таких заявках до вскрытия конвертов с заявками на участие в аукционе. Лица, осуществляющие хранение конвертов с заявками, не вправе допускать повреждение таких конвертов и заявок до момента их вскрытия.

15.8. Если конверт с заявкой не запечатан и не маркирован в порядке, указанном выше, заказчик, уполномоченный орган, специализированная организация не несут ответственности за утерю конверта или его содержимого или досрочное вскрытие такого конверта.

15.9. В случае, если по окончании срока подачи заявок на участие в аукционе подана только одна заявка на участие в аукционе или не подана ни одна заявка на участие в аукционе, аукцион признается несостоявшимся. В случае, если документацией об аукционе предусмотрено два и более лота, аукцион признается не состоявшимся только в отношении тех лотов, в отношении которых подана только одна заявка на участие в аукционе или не подана ни одна заявка на участие в аукционе.

16. Отзыв заявок на участие в аукционе.

16.1. Участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, вправе отозвать заявку в любое время до дня и времени начала рассмотрения заявок на участие в аукционе

16.2. Уведомление об отзыве заявки подается в письменной форме. При этом в соответствующем уведомлении в обязательном порядке должна быть указана следующая информация:

- наименование и адрес уполномоченного органа;
- слова «ОТЗЫВ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ»;
- название предмета аукциона (лота);
- наименование участника размещения заказа, его почтовый адрес;
- регистрационные номер и дата заявки на участие в аукционе;
- время и дата рассмотрения заявок на участие в аукционе.

При необходимости участник размещения заказа вправе в уведомлении об отзыве заявки на участие в аукционе указать просьбу вернуть отозванную им заявку. В этом случае в уведомлении об отзыве заявки указывается адрес, по которому соответствующая заявка должна быть возвращена.

Уведомление об отзыве заявки на участие в аукционе должно быть скреплено печатью и заверено подписью уполномоченного лица (для юридических лиц) и собственноручно подписано физическим лицом участником размещения заказа.

16.3. До последнего дня подачи заявок на участие в аукционе, уведомления об отзыве заявок на участие в аукционе подаются по адресу уполномоченного органа, указанному в извещении о проведении аукциона и Информационной карте аукциона.

В день окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, заявки на участие в аукционе отзываются на заседании комиссии непосредственно перед началом рассмотрения заявок по адресу, по которому осуществляется рассмотрение заявок на участие в аукционе, указанному в извещении о проведении открытого аукциона и Информационной карте аукциона.

16.4. Отзывы заявок на участие в аукционе регистрируются в порядке, установленном в пункте 15.3. настоящего раздела.

16.5. Заказчик, уполномоченный орган, специализированная организация не несут ответственность за

негативные последствия, наступившие для участника размещения заказа, заявка на участие в аукционе которого отозвана.

16.6. Заявки на участие в аукционе, отозванные до окончания срока подачи заявок на участие в аукционе в порядке, указанном выше считаются не поданными.

16.7. После окончания срока подачи заявок не допускается отзыв заявок на участие в аукционе.

17. Заявки на участие в аукционе, поданные с опозданием.

16.1. Полученные после окончания времени приема заявок, конверты с заявками на участие в аукционе вскрываются, и в тот же день заявки возвращаются участникам размещения заказа по адресу, указанному в заявке на участие в аукционе. Данные о вскрытии конвертов заявками на участие в аукционе, полученных после установленного срока окончания приема заявок на участие в аукционе, фиксируются в соответствующем акте, который хранится с остальными документами по проведенному аукциону.

ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

18. Рассмотрение заявок на участие в аукционе.

18.1. Комиссия рассматривает заявки на участие в аукционе на соответствие требованиям, установленным настоящей документацией и действующим законодательством, проверяется наличие необходимых документов и правильность их оформления.

18.2. Срок рассмотрения заявок на участие в аукционе не может превышать десять дней со дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

19. Допуск к участию в аукционе.

19.1. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в аукционе комиссией принимается решение:

- о допуске к участию в аукционе участника размещения заказа и о признании участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе, участником аукциона;
- об отказе в допуске участника размещения заказа к участию в аукционе.

19.2. Участнику размещения заказа отказывается в допуске к участию в аукционе в случае:

- непредоставления определенных документацией об аукционе документов в составе заявки на участие в аукционе либо наличия в таких документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа или о предмете аукциона;
- несоответствия требованиям, установленным в пункте 5.2. настоящей документации;
- несоответствия заявки на участие в аукционе требованиям настоящей документации.

19.3. В случае, если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в аукционе принято решение об отказе в допуске к участию в аукционе всех участников размещения заказа, подавших заявки на участие в аукционе, или о допуске к участию в аукционе и признании участником аукциона только одного участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе, аукцион признается несостоявшимся. В случае, если документацией об аукционе предусмотрено два и более лота, аукцион признается не состоявшимся только в отношении того лота, решение об отказе в допуске к участию в котором принято относительно всех участников размещения заказа, подавших заявки на участие в аукционе в отношении этого лота, или решение о допуске к участию в котором и признании участником аукциона принято относительно только одного участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе в отношении этого лота.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АУКЦИОНА

20. Регистрация участников аукциона.

20.1. В аукционе участвуют только участники размещения заказа, признанные участниками аукциона.

20.2. Перед началом проведения аукциона представители участников аукциона, допущенные к нему, регистрируются в Протоколе регистрации участников аукциона.

20.3. Участники аукциона или их уполномоченные представители при регистрации предъявляют паспорт,

документ о занимаемой должности для лица, полномочного в соответствии с учредительными документами представлять организацию без доверенности, или доверенность, на имя представителя, подтверждающую его полномочия. Доверенность от имени физических лиц должна быть удостоверена нотариально. **Без подтверждения полномочий представитель участника аукциона не допускается на торги.**

20.4. Перед началом проведения аукциона комиссия проверяет документы и полномочия, необходимые для участия в аукционе, у присутствующих представителей участников аукциона.

После этого уполномоченные представители участников аукциона получают от Комиссии карточки с номерами (далее – «аукционные номера»).

20.5. В Протоколе регистрации участников аукциона указываются:

- наименование (фамилия, имя отчество) участника аукциона;
- фамилия, имя, отчество представителя участника аукциона его паспортные данные;
- реквизиты документа, подтверждающего полномочия представлять участника аукциона

(доверенности и др.);

- выданный аукционный номер;
- подпись присутствующего физического лица.

21. Проведение аукциона.

21.1. Аукцион начинается с объявления председательствующим комиссии о начале проведения аукциона и количестве лотов, выставленных на аукцион, наименование (фамилию, имя, отчество) участников, допущенных или не допущенных к участию в аукционе, наименование (фамилию, имя, отчество) участников которые допущены к участию в аукционе, но не явились на аукцион. В случае, если в извещении о проведении открытого аукциона предусмотрены преимущества (преференции) для учреждений и предприятий уголовно-исполнительной системы и (или) организаций инвалидов, председательствующий комиссии сообщает о наличии таких участников аукциона и размере предоставленных им преференций.

21.2. Аукцион ведет аукционист в присутствии членов комиссии, представителей заказчика, уполномоченного органа, участников аукциона или их представителей. Аукционист разъясняет участникам аукциона правила и порядок представления открытых по форме подачи предложений о цене муниципального контракта.

21.3. Аукцион проводится по каждому лоту отдельно. В процессе аукциона аукционистом объявляется о начале процедуры торгов по соответствующему лоту, и оглашаются: номер лота, предмет муниципального контракта, его существенные условия и характеристики, начальная (максимальная) цена муниципального контракта и «шаг аукциона», наименование (фамилию, имя, отчество) участников аукциона, участвующих в аукционе по лоту, и их аукционные номера.

После объявления о начале проведения аукциона прекращается допуск участников аукциона в аукционный зал.

Допуск опоздавшего участника может быть осуществлен только по решению комиссии.

21.4. Аукцион проводится путем снижения начальной (максимальной) цены муниципального контракта на «шаг аукциона». Каждая последующая цена, понижающая предыдущую цену на «шаг аукциона», заявляется участниками аукциона путем поднятия аукционного номера.

21.5. После оглашения начальной (максимальной) цены муниципального контракта аукционист предлагает участникам аукциона заявить свои предложения по цене контракта, сниженной на «шаг аукциона». Аукционист называет номер карточки участника, который первым, по мнению аукциониста и комиссии, заявил цену контракта, сниженную на «шаг аукциона», указывает на этого участника и объявляет заявленную им цену как цену контракта.

21.6. При отсутствии предложений со стороны других участников аукциона аукционист повторяет эту цену 3 раза. Если до третьего повторения заявленной цены ни один из участников аукциона не поднял карточку и не заявил последующую цену, размер «шага аукциона» снижается на 0,5 % начальной (максимальной) цены контракт. Аукционист вновь троекратно объявляет последнее предложение о цене контракта и ждет предложения о более низкой цене с учетом измененного «шага аукциона». Минимальный шаг аукциона составляет 0,5 % начальной цены муниципального контракта.

21.7. Комиссия самостоятельно или по ходатайству участника аукциона, может принять решение о приостановке проведения аукциона (по лоту, в случае если аукцион многотовый) и объявлении короткого перерыва.

Продолжительность короткого перерыва в проведении аукциона – не менее 15 минут, но не более 1 часа.

Перерыв в проведения аукциона (торгах по каждому лоту) для краткого перерыва, может быть объявлен комиссией не более 2 (двух) раз;

21.8. Во время всей процедуры торгов (включая перерыв) участникам аукциона запрещается вступать в

переговоры между собой и покидать место проведения аукциона;

21.9. Победителем аукциона признается участник аукциона, предложивший наиболее низкую цену контракта. В случае, если по результатам аукциона наиболее низкую цену контракта предложили два участника аукциона, победителем признается участник, который первый, по мнению аукциониста и комиссии, заявил цену контракта.

21.10. По результатам аукциона по каждому лоту оглашается наименование (фамилия, имя, отчество) победителя аукциона, предложенная им цена контракта, а также наименование (фамилия, имя, отчество) участника аукциона, сделавшего предпоследнее предложение о цене контракта, предложенная им цена контракта.

21.11. В случае, если в аукционе участвовал один единственный участник, или в случае, если в связи с отсутствием предложений о цене контракта, предусматривающих более низкую цену контракта, чем начальная (максимальная) цена контракта (цена лота), «шаг аукциона» снижен в соответствии с пунктом 21.6. настоящего раздела до минимального размера и после трехкратного объявления предложения о начальной (максимальной) цене контракта (цене лота) не поступило ни одно предложение о цене контракта, которое предусматривало бы более низкую цену контракта, аукцион признается несостоявшимся. В случае, если документацией об аукционе предусмотрено два и более лота, решение о признании аукциона несостоявшимся принимается в отношении каждого лота отдельно.

21.12. При проведении аукциона ведется протокол аукциона, который подписывается заказчиком, уполномоченным органом, всеми присутствующими членами комиссии в день проведения аукциона. Протокол аукциона размещается на официальном сайте уполномоченным органом в течение дня, следующего после дня подписания указанного протокола.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОНТРАКТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АУКЦИОНА

22. Срок заключения контракта.

22.1. Заказчик в течение трех рабочих дней со дня подписания протокола аукциона либо протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе (в случае, если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, признан участником аукциона) направляет один экземпляр соответствующего протокола и проект муниципального контракта участнику аукциона, с которым заключается контракт (далее – победитель аукциона).

22.2. Победитель аукциона должен подписать и заверить печатью указанный проект контракта и вернуть его заказчику в срок, установленный в Информационной карте аукциона.

22.3. Муниципальный контракт может быть заключен **не ранее чем через десять дней** со дня размещения на официальном сайте соответствующего протокола, на основании которого заключается муниципальный контракт.

22.4. В случае, если победитель аукциона уклоняется от заключения муниципального контракта, то контракт заключается с участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта. При этом заключение муниципального контракта для участника аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, является обязательным.

22.5. Заказ признается размещенным со дня заключения муниципального контракта.

23. Обеспечение исполнения муниципального контракта.

23.1. Если в соответствии с Информационной картой аукциона установлено требование обеспечения исполнения муниципального контракта, муниципальный контракт заключается только после предоставления участником аукциона, с которым заключается муниципальный контракт банковской гарантии, договора страхования ответственности по контракту или передачи заказчику денежных средств в обеспечение муниципального контракта в размере обеспечения муниципального контракта, указанного в извещении о проведении аукциона, договора поручительства. Способ обеспечения исполнения муниципального контракта определяется участником аукциона, с которым заключается контракт, самостоятельно.

23.2. Если победителем аукциона является бюджетное учреждение предоставление обеспечения исполнения контракта не требуется.

23.3. В том случае, если обеспечение исполнения муниципального контракта представляется в виде банковской гарантии, банковская гарантия должна соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством Российской Федерации.

В банковской гарантии в обязательном порядке должна быть указана сумма, в пределах которой банк

гарантирует исполнение обязательств по муниципальному контракту, которая должна быть не менее суммы, установленной в Информационной карте аукциона.

Банковская гарантия должна содержать указание на муниципальный контракт, исполнение которого она обеспечивает путем указания на стороны контракта, название предмета контракта и ссылки на протокол, который является основанием заключения контракта.

Срок действия банковской гарантии должен устанавливаться с учетом срока действия муниципального контракта и оканчиваться не ранее его завершения.

Банковская гарантия должна содержать указание на согласие банка с тем, что изменения и дополнения, внесенные в муниципальный контракт, не освобождают его от обязательств по соответствующей банковской гарантии.

23.4. В случае, если обеспечение исполнения муниципального контракта предоставляется в виде страхования ответственности, соответствующий договор страхования ответственности должен соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством Российской Федерации.

В договоре страхования ответственности должна быть указана сумма, на которую страхуется ответственность соответствующего победителя аукциона.

Страхование должно покрывать случаи виновного неисполнения или ненадлежащего исполнения победителем аукциона своих обязательств по муниципальному контракту.

Договор страхования также должен содержать указание на соответствующий муниципальный контракт путем указания на стороны контракта, название предмета контракта и ссылки на протокол, который является основанием заключения контракта.

Срок действия договора страхования должен устанавливаться с учетом установленного срока муниципального контракта и оканчиваться не ранее его завершения.

Также в договоре страхования должно содержаться указание на согласие страховщика и страхователя с тем, что изменения и дополнения, внесенные в муниципальный контракт, не освобождают их от обязательств по соответствующему договору страхования.

23.5. Денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения муниципального контракта, должны быть перечислены в размере, установленном в Информационной карте аукциона на счет заказчика.

Факт внесения денежных средств в обеспечение исполнения муниципального контракта подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате (квитанцией – в случае наличной формы оплаты).

23.6. В случае, если обеспечением исполнения государственного или муниципального контракта является договор поручительства, поручителем выступает юридическое лицо, государственная регистрация которого осуществлена в установленном порядке на территории Российской Федерации и капитал и резервы которого составляют не менее чем триста миллионов рублей. Капитал и резервы определяются по данным бухгалтерской отчетности на последнюю отчетную дату или, если договор поручительства заключен до истечения срока предоставления отчетности по окончании периода, установленного законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете, на предыдущую отчетную дату. При этом размер поручительства не может превышать десять процентов размера капитала и резервов, определенных в порядке, установленном настоящей частью. В случае, если обеспечением исполнения государственного или муниципального контракта является договор поручительства, государственный или муниципальный контракт может быть заключен только после предоставления победителем аукциона или участником аукциона, с которым заключается контракт в случае уклонения победителя аукциона от заключения контракта, вместе с договором поручительства соответствующей копии бухгалтерского баланса поручителя, сданного в налоговый орган в установленном порядке, а также документов в отношении поручителя, указанных в подпунктах "в" и "г" пункта 1 части 2 статьи 35 настоящего Федерального закона и подтверждающих его полномочия. Все листы указанных документов должны быть прошиты, скреплены печатью поручителя и подписаны уполномоченным лицом поручителя.

23.7. В случае, если по каким либо причинам обеспечение исполнения обязательств по муниципальному контракту перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение обязательств по муниципальному контракту, победитель аукциона обязан в течение 10 (десяти) банковских дней предоставить заказчику иное (новое) надлежащее обеспечение исполнения обязательств по муниципальному контракту на тех же условиях и в том же размере, которые указаны в документации об аукционе.

24. Права и обязанности победителя аукциона.

24.1. Муниципальный контракт заключается на условиях, указанных в извещении о проведении открытого аукциона и документации об аукционе, по цене, предложенной победителем аукциона, либо в случае заключения муниципального контракта с участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, по цене, предложенной таким участником. В случае, если в извещении о проведении открытого

аукциона предусмотрены преимущества для учреждений и предприятий уголовно-исполнительной системы и (или) организаций инвалидов и победителем аукциона признано такое учреждение, предприятие или такая организация, муниципальный контракт по требованию указанных участников аукциона заключается по цене, предложенной указанными участниками аукциона, с учетом преимущества в отношении цены контракта, но не выше начальной (максимальной) цены контракта (цены лота), указанной в извещении о проведении открытого аукциона.

24.2. В случае, если победитель аукциона или участник аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, в срок, предусмотренный документацией об аукционе, не представил заказчику подписанный контракт, а также обеспечение исполнения контракта в случае, если в Информационной карте аукциона было установлено требование обеспечения исполнения контракта, победитель аукциона или участник аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, признается уклонившимся от заключения муниципального контракта.

25. Права и обязанности заказчика.

25.1. После определения победителя аукциона в течение срока, предусмотренного для заключения муниципального контракта, заказчик обязан отказаться от заключения муниципального контракта с победителем аукциона, либо при уклонении победителя аукциона от заключения контракта с участником размещения заказа, с которым заключается такой контракт, в случае установления факта:

- проведения ликвидации участников размещения заказа – юридических лиц или проведения в отношении участников размещения заказа – юридических лиц, индивидуальных предпринимателей процедуры банкротства;
- приостановления деятельности указанных лиц в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;
- в случае установления недостоверности сведений, содержащихся в документах, представленных участником размещения заказа в составе заявки на участие в аукционе;
- нахождения имущества указанных лиц под арестом, наложенным по решению суда, если на момент истечения срока заключения контракта балансовая стоимость арестованного имущества превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов указанных лиц по данным бухгалтерской отчетности за последний заверченный отчетный период.

25.2. В случае, если победитель аукциона признан уклонившимся от заключения муниципального контракта, заказчик вправе обратиться в суд с иском о понуждении победителя аукциона заключить муниципальный контракт, а также о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения контракта, либо заключить муниципальный контракт с участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, в случае, если победитель аукциона признан уклонившимся от заключения муниципального контракта. При этом заключение муниципального контракта для участника аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, является обязательным.

25.3. Цена муниципального контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных контрактом количества товаров, объема работ, услуг и иных условий исполнения муниципального контракта.

ПРОЧИЕ СУЩЕСТВЕННЫЕ УСЛОВИЯ АУКЦИОНА.

26. Участник размещения заказа фактом подачи заявки на участие в аукционе признает, что ему понятны цель аукциона и его предмет, условия аукциона, предмет и содержание настоящей документации, порядок и условия заключения муниципального контракта. Подача заявки на участие в аукционе свидетельствует также о разрешении участником размещения заказа всех вопросов в порядке, установленном настоящей документацией.

27. Участнику размещения заказа могут быть известны обстоятельства, которые значительно затрудняют или делают невозможным достижение цели аукциона. В этом случае участник размещения заказа обязан уточнить содержание документации об аукционе в порядке, установленном настоящей документацией.