

СОГЛАСОВАНО

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

Ю.А. Дударев

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу и.о. начальника
управления муниципального
заказа администрации города
Владимира

от «28» июня 2010г. № 320-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 №1 К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ	10
ПРИЛОЖЕНИЕ №2 К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ	41
ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ	132
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ	134
ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА	135
ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ	136
ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА	137
ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА	146

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:	Лот №1: Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в г.Владимире в 2010 году. Лот №2: Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в г.Владимире в 2010 году.
4.	Объем работ:	Лот №1: Согласно сметной документации, см. Приложение №1 к Информационной карте. Лот №2: Согласно сметной документации, см. Приложение №2 к Информационной карте.
5.	Начальная (максимальная) муниципальная цена контракта.	Лот №1: 19 390 572,39 руб. (Девятнадцать миллионов триста девяносто тысяч пятьсот семьдесят два рубля 39 копеек). Цена контракта устанавливается с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату налогов, сборов и других обязательных платежей. Лот №2: 29 373 140,00 руб. (Двадцать девять миллионов триста семьдесят три тысячи сто сорок рублей). 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,	Лоты №№1-2: стесненность, сезонность, производство работ на центральных улицах с интенсивным движением транспорта в ночное время, соответствие применяемых

	<p>безопасности, условиям и результатам выполняемых работ:</p>	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. До начала выполнения работ по каждой улице подрядной организацией разрабатывается «Схема производства работ» и она согласовывается с ГИБДД г. Владимира.
<p>8.</p>	<p>Место выполнения работ:</p>	<p>г.Владимир: Лот №1: <ul style="list-style-type: none"> - ул.Добросельская, подъездная дорога к Мусороперегрузочному комплексу и в/ч, - дороги в районе Городской больницы ВТЗ на ул.Токарева, 3, - дороги в районе ГКБ "Скорой помощи» на ул. Горького,5. Лот №2: <ul style="list-style-type: none"> - а/д на п. Богослово, - Левино поле (с устройством водоотводных лотков), - Левинский проезд (с устройством водоотводных лотков), - Ставровская - Балакирева - Ново-Ямская, - п. Оргтруд. </p>
<p>9.</p>	<p>Сроки выполнения работ:</p>	<p>Лоты №№1-2: С момента заключения муниципального контракта до 01 сентября 2010 года.</p>
<p>10.</p>	<p>Срок предоставления гарантии качества работ:</p>	<p>Лоты №№1-2: Гарантия качества выполненных работ не менее 5 лет.</p>
<p>11.</p>	<p>Объем предоставления гарантии качества работ</p>	<p>Лоты №№1-2: Гарантия качества работ на заявленный объем – 100%</p>

12.	Форма, сроки и порядок оплаты работ:	<p>Лоты №№1-2: - Безналичный расчет в рублях РФ;</p> <p>- В пределах стоимости работ по каждому объекту, окончательный расчет производится 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;</p> <p>- 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».</p>
13.	Источник финансирования:	Лоты №№1-2: Бюджет города Владимира
14.	Форма подачи заявки на участие в открытом аукционе:	<p>Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в запечатанном конверте, который должен содержать:</p> <p>- документы в письменной форме на бумажном носителе – типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе;</p> <p>- электронный носитель (компакт-диск, дискета) с электронной копией технического предложения.</p> <p><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 описание 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></p>
15.	Документы, входящие в состав заявки на участие в открытом аукционе, <u>подаются в отношении каждого лота:</u>	<p>1. Заявка на участие в аукционе*;</p> <p>2. Техническое предложение *.</p> <p>3. <i>Копия лицензии на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов I – IV класса опасности (сбор, транспортировка отходов битума, асфальта в твердой форме; асфальтобетона и/или асфальтобетонной смеси в виде пыли; мусор от ремонтных и строительных работ).</i></p> <p><i>В соответствии с действующими нормативными правовыми актами РФ копия свидетельства о допуске на виды работ:</i></p> <p><u>Раздел III</u></p> <p>3. Земляные работы</p> <p>3.1. Механизированная разработка грунта</p> <p>3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками.</p>

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

	<p>12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов).</p> <p>12.9. Гидроизоляция строительных конструкций</p> <p>17. Устройство наружных сетей канализации</p> <p>17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев.</p> <p>25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов.</p> <p>25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек.</p> <p>25.2. Устройство оснований автомобильных дорог.</p> <p>25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами.</p> <p>25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств.</p> <p>25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог.</p> <p>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.</p> <p>5. Копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц).</p> <p>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.</p> <p>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):</p> <ul style="list-style-type: none"> – копия решения о назначении или об избрании на должность руководителя (протокол) либо копия приказа о назначении физического лица на должность. <p>8. В случае, если от имени участника размещения заказа действует иное лицо заявка на участие в аукционе должна содержать также:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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
--	--

		<p>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).</p> <p>9. Копии учредительных документов участника размещения заказа.</p> <p>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.</p> <p>11. Документ, подтверждающий внесение участником размещения заказа денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе:</p> <p>- платежное поручение с отметкой банка об оплате или его копия..</p>
16.	Иные документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа установленным требованиям и условиям допуска к участию в аукционе (представляются в добровольном порядке):	<p>1. Акт сверки, выданный налоговым органом, о состоянии расчетов с бюджетами всех уровней и внебюджетными фондами за последний отчетный период или его копия.</p> <p>2. Справка службы судебных приставов об отсутствии ареста на имущество или ее копия.</p> <p>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.</p>
17.	Размер обеспечения заявок:	Лоты №№1-2: 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:	<p>Получатель: УФК по Владимирской области (ОФК 02, Управление муниципального заказа администрации города Владимира, л/с 05283004670) ИНН 3328461618 КПП 332801001 Расчетный счет - 40302810300083000008 в ГРКЦ ГУ Банка России по Владимирской области г. Владимир БИК 041708001</p> <p>Назначение платежа: «Обеспечение заявки на участие в аукционе» далее указание на наименование аукциона (номер и наименование лота) и дату его проведения.</p>

20.	Требования к участникам размещения заказа:	<p>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;</p> <p>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;</p> <p>3) неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день рассмотрения заявки на участие в аукционе;</p> <p>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;</p> <p>5) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа;</p>
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:	30 июня 2010 года в 09 час. 00 мин.
23.	Дата и время окончания приема заявок:	20 июля 2010 года в 09 час. 00 мин.
24.	Место, дата и время начала рассмотрения заявок:	20 июля 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:	22 июля 2010 года в 14 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, "22" июля 2010 года в 14 час. 00 мин. по московскому времени. Перед началом проведения аукциона представители

		<p>участников аукциона, допущенные к нему, регистрируются в Протоколе регистрации участников аукциона.</p> <p>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.</p>
27.	Размер обеспечения исполнения муниципального контракта:	<p>Лоты №№1-2: Размер обеспечения исполнения муниципального контракта:</p> <p>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".</p>
28.	Срок заключения муниципального контракта:	<p>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.</p>

Приложение №1 к Информационной карте

Локальная смета

ул.Добросельская, подъездная дорога к Мусороперегрузочному комплексу и в/ч

капитальный ремонт дорог в г.Владимире

Основание: СВОР

Сметная стоимость	15637498,28	руб.
Сметная заработная плата	713268,21	руб.
Нормативная трудоемкость	7279,10	чел.-час

№ п/п	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество		Факт. цена ресурса	Стоимость ресурса
				на единицу измерения	по проектным данным		
1	2	3	4	5	6	7	8
1		Дорога полная разборка 6400м2					
1	01-01-013-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 3	1000 м3 грунта		2,5600	40766,562	104362,40
		КП к ЗП 1,2650					
		КП к ЗПМ 1,3750					
		КП к ЭМ 1,3750					
	2.0	<i>Трудозатраты рабочих</i>	<i>чел.час.</i>	18,9244	48,45	82,42	3993,0
		<i>Разряд</i>	<i>2.0</i>			0,0000	
	2	<i>Трудозатраты машинистов</i>	<i>чел.час.</i>	59,5375	152,42	137,78	21000,55
	060248	<i>Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3</i>	<i>маш.-ч</i>	45,4300	116,30	723,86 135,64	84185,50
	070149	<i>Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (п.с.)</i>	<i>маш.-ч</i>	14,1075	36,12	448,12 144,69	16183,94
	408-9080	<i>Щебень</i>	<i>м3</i>	0,0500	0,13	0,00	0,00
НР	89,30	%					22319,20

СП	42,50 %						10622,24
Итого с НР и СП							137303,84
2	310-3022-1	Перевозка грунта машиной: Автомобиль самосвал 13т, Класс груза 1, на расстоянии 22км	Руб./т		4608,0000	94,730	436515,84
3	с/фактура	Размещение отходов на свалке	м3		2560,0000	254,240	650854,40
4	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		12,8000	46871,352	599953,31
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	2.3	Трудозатраты рабочих	чел.час.	19,8858	254,54	84,85	21597,6
		Разряд	2.3			49,5200	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	19,0850	244,29	128,56	31404,88
030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,8988	75,50	<u>393,68</u> 101,08	29724,41
120202		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (п.с.)	маш.-ч	2,4338	31,15	<u>701,20</u> 135,64	21843,78
120911		Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	9,7350	124,61	<u>915,42</u> 144,69	114068,66
121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,0175	13,02	<u>520,16</u> 116,55	6774,56
408-0122		Песок для строительных работ природный	м3	110,0000	1408,00	287,74	405137,92
411-0001		Вода	м3	5,0000	64,00	12,60	806,40
НР	133,48 %						70747,67
СП	80,75 %						42799,48
Итого с НР и СП							713500,45
5	27-04-007-01	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		6,4000	167767,679	1073713,15
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				

	2.5	Трудозатраты рабочих	чел.час.	46,7544	299,23	86,44	25865,3
		Разряд	2.5			49,5200	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	49,8300	318,91	131,23	41849,71
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (п.с.)	маш.-ч	3,5613	22,79	<u>448,12</u> 144,69	10213,55
	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (п.с.)	маш.-ч	0,5638	3,61	<u>701,20</u> 135,64	2529,93
	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	10,8213	69,26	<u>361,29</u> 116,55	25021,50
	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	24,4475	156,46	<u>558,60</u> 144,69	87400,79
	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,0700	26,05	<u>520,16</u> 116,55	13549,13
	121803	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,8938	5,72	<u>699,65</u> 135,64	4002,00
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,4725	35,02	<u>393,68</u> 101,08	13788,25
	408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15,0000	96,00	854,79	82059,84
	408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189,0000	1209,60	667,05	806863,68
	411-0001	Вода	м3	30,0000	192,00	12,60	2419,20
НР	133,48 %						90385,97
СП	80,75 %						54679,85
Итого с НР и СП							1218778,97
6	27-04-007-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-007-01 по 27-04-007-3	1000 м2		32,0000	9911,164	317157,26
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	0.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	0,0000	0,00	0,00	0,0
		Разряд	0.0			49,5200	

	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	3,4513	110,44	120,63	13322,11
	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	1,1825	37,84	<u>361,29</u> 116,55	13671,21
	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	1,1275	36,08	<u>558,60</u> 144,69	20154,29
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,1413	36,52	<u>393,68</u> 101,08	14377,19
	408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	12,6000	403,20	667,05	268954,56
НР	133,48 %						17782,35
СП	80,75 %						10757,60
Итого с НР и СП							345697,21
7	68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона	100 т смеси		4,6080	276606,083	1274600,83
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	4.1	Трудозатраты рабочих	чел.час.	37,9374	174,82	103,31	18060,2
		Разряд	4.1			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	41,1125	189,45	138,52	26241,38
	120906	Катки дорожные самоходные 8 т	маш.-ч	7,9200	36,50	<u>361,29</u> 116,55	13185,41
	120907	Катки дорожные самоходные 13 т	маш.-ч	25,6850	118,36	<u>558,60</u> 144,69	66113,93
	121601	Машины поливомоечные	маш.-ч	1,1000	5,07	<u>520,16</u> 116,55	2636,59
	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	6,4075	29,53	<u>1553,34</u> 144,69	45863,54
	101-0322	Керосин технический	т	0,0050	0,02	13583,04	312,95
	410-0011	Смеси асфальтобетонные	т	101,0000	465,41	2424,60	1128428,24
НР	97,76 %						43309,20

СП	60,00 %						26580,93
Итого с НР и СП							1344490,96
8	27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		1,9200	13961,337	26805,77
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,9075	1,74	116,50	202,99
	120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч.	0,4538	0,87	<u>556,02</u> 233,00	484,40
	101-1798-33	Битумная эмульсия дорожная	т	1,0300	1,98	13309,75	26321,36
НР	133,48 %						270,95
СП	80,75 %						163,91
Итого с НР и СП							27240,63
9	27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		6,4000	285071,941	1824460,42
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	4.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	48,4495	310,08	101,78	31559,6
		Разряд	4.0			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	26,2900	168,26	137,97	23214,44
	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,4450	34,85	<u>361,29</u> 116,55	12590,23
	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	15,8263	101,29	<u>558,60</u> 144,69	56579,48
	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,3863	28,07	<u>1553,34</u> 144,69	43605,36
	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,5363	3,43	<u>520,16</u> 116,55	1785,19

120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,9250	12,32	<u>56,18</u> 0,00	692,14	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,0413	0,26	<u>506,63</u> 135,64	133,75	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0550	0,35	<u>448,56</u> 0,00	157,89	
410-0002	Смесь асфальтобетонная	т	96,6000	618,24	2704,34	1671931,16	
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,1500	0,96	4175,19	4008,18	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,04	20353,84	807,64	
101-1556	Битум	т	0,0108	0,07	8822,04	609,78	
НР	133,48 %						73112,41
СП	80,75 %						44230,05
Итого с НР и СП						1941802,89	
10	27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		38,4000	32760,357	1257997,71
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
4.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	0,1139	4,37	101,78	445,0	
	Разряд	4.0			0,0000		
120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,2475	9,50	<u>56,18</u> 0,00	533,93	
410-0002	Смесь асфальтобетонная	т	12,1000	464,64	2704,34	1256544,54	
101-1556	Битум	т	0,0014	0,05	8822,04	474,27	
НР	133,48 %						593,94
СП	80,75 %						359,31
Итого с НР и СП						1258950,96	
11	27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		13,0000	64934,523	844148,79
		КП к ЗП	1,2650				

	КП к ЗПМ	1,3750					
	КП к ЭМ	1,3750					
	2.9	Трудозатраты рабочих	чел.час.	96,2412	1251,14	89,63	112139,3
		Разряд	2.9			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,9900	12,87	128,10	1648,70
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,9350	12,16	<u>506,63</u> 135,64	6158,09
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0550	0,72	<u>448,56</u> 0,00	320,72
	413-9010	Камни бортовые	м	100,0000	1300,00	333,80	433940,00
	401-0026	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9000	76,70	3685,67	282690,89
	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,0600	0,78	3724,52	2905,13
	102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,1700	2,21	2455,30	5426,21
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,0010	0,01	43728,81	568,47
НР	133,48 %						151884,21
СП	80,75 %						91883,80
Итого с НР и СП							1087916,80
Итого заработная плата							213659,85
Итого эксплуатация машин							1164845,20
Итого заработная плата машинистов							158884,76
Итого материалов							7032064,83
Итого прямые затраты							8410569,87
Накладные расходы							470405,90
Сметная прибыль							282077,18
Итого стоимость по разделу							9163052,95

2		дорога с фрезерованием 2300м2					
1	27-03-009-02	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 10 см	100 м2		23,0000	13812,473	317686,89
		КП к ЗП 1,2650 КП к ЗПМ 1,3750 КП к ЭМ 1,3750					
	3.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	7,3497	169,04	90,39	15279,7
		Разряд	3.0			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	12,4988	287,47	74,28	21354,32
	122221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.-ч	4,1663	95,82	2029,37 106,30	194461,84
	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,1663	95,82	520,16 116,55	49843,68
	400051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч	4,1663	95,82	590,31 0,00	56565,72
	411-0001	Вода	м3	5,3000	121,90	12,60	1535,94
НР	133,48 %						48899,10
СП	80,75 %						29581,97
Итого с НР и СП							396167,96
2	310-3022-1	Перевозка грузов машиной: Автомобиль бортовой 13т на расстояние 22 км	Руб./т		455,4000	94,730	43140,04
3	с/фактура	Размещение отходов на свалке	м3		230,0000	254,240	58475,20
4	27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,6900	13961,337	9633,32
		КП к ЗП 1,2650 КП к ЗПМ 1,3750 КП к ЭМ 1,3750					
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,9075	0,63	116,50	72,95
	120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч.	0,4538	0,31	556,02 233,00	174,08
	101-1798-33	Битумная эмульсия дорожная	т	1,0300	0,71	13309,75	9459,24

НР	133,48	%					97,37
СП	80,75	%					58,91
Итого с НР и СП							9789,60
5	27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		2,3000	285071,941	655665,46
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
4.0		Трудозатраты рабочих	чел.час.	48,4495	111,43	101,78	11341,7
		Разряд	4.0			0,0000	
2		Трудозатраты машинистов	чел.час.	26,2900	60,47	137,97	8342,69
120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,4450	12,52	<u>361,29</u> 116,55	4524,62
120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	15,8263	36,40	<u>558,60</u> 144,69	20333,25
122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,3863	10,09	<u>1553,34</u> 144,69	15670,68
121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,5363	1,23	<u>520,16</u> 116,55	641,55
120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,9250	4,43	<u>56,18</u> 0,00	248,74
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,0413	0,09	<u>506,63</u> 135,64	48,07
400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0550	0,13	<u>448,56</u> 0,00	56,74
410-0002		Смесь асфальтобетонная	т	96,6000	222,18	2704,34	600850,26
102-0025		Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,1500	0,35	4175,19	1440,44
101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,01	20353,84	290,25
101-1556		Битум	т	0,0108	0,02	8822,04	219,14

НР	133,48	%						26274,77
СП	80,75	%						15895,17
Итого с НР и СП							697835,41	
6	27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		13,8000	32760,357	452092,93	
		КП к ЗП	1,2650					
		КП к ЗПМ	1,3750					
		КП к ЭМ	1,3750					
4.0	Трудозатраты рабочих		чел.час.	0,1139	1,57	101,78	159,9	
		Разряд	4.0	0,0000				
120500	Гудронаторы ручные		маш.-ч	0,2475	3,42	56,18 0,00	191,88	
410-0002	Смесь асфальтобетонная		т	12,1000	166,98	2704,34	451570,69	
101-1556	Битум		т	0,0014	0,02	8822,04	170,44	
НР	133,48	%						213,45
СП	80,75	%						129,13
Итого с НР и СП							452435,50	
Итого заработная плата								26781,35
Итого эксплуатация машин								385900,89
Итого заработная плата машинистов								29769,96
Итого материалов								1124011,60
Итого прямые затраты								1536693,84
Накладные расходы								75484,69
Сметная прибыль								45665,18
Итого стоимость по разделу								1657843,71

3	тротуары 1400м2						
---	-----------------	--	--	--	--	--	--

1	01-01-013-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 3	1000 м3		0,3780	40766,562	15409,76
		КП к ЗП 1,2650 КП к ЗПМ 1,3750 КП к ЭМ 1,3750					
	2.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	18,9244	7,15	82,42	589,6
		Разряд		2.0		0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	59,5375	22,51	137,78	3100,86
	060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	45,4300	17,17	<u>723,86</u> 135,64	12430,51
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (п.с.)	маш.-ч	14,1075	5,33	<u>448,12</u> 144,69	2389,66
	408-9080	Щебень	м3	0,0500	0,02	0,00	0,00
НР	89,30	%					3295,57
СП	42,50	%					1568,44
Итого с НР и СП							20273,77
2	310-3022-1	Перевозка грунта машиной: Автомобиль самосвал 13т, Класс груза 1, на расстоянии 22км	Руб./т			680,4000	94,730
3	с/фактура	Размещение отходов на свалке	м3			378,0000	254,240
4	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			1,4000	46871,352
		КП к ЗП 1,2650 КП к ЗПМ 1,3750 КП к ЭМ 1,3750					
	2.3	Трудозатраты рабочих	чел.час.	19,8858	27,84	84,85	2362,2
		Разряд		2.3		49,5200	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	19,0850	26,72	128,56	3434,91
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,8988	8,26	<u>393,68</u> 101,08	3251,11
	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (п.с.)	маш.-ч	2,4338	3,41	<u>701,20</u> 135,64	2389,16

120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	9,7350	13,63	<u>915,42</u> 144,69	12476,26	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,0175	1,42	<u>520,16</u> 116,55	740,97	
408-0122	Песок для строительных работ природный	м3	110,0000	154,00	287,74	44311,96	
411-0001	Вода	м3	5,0000	7,00	12,60	88,20	
НР	133,48 %					7738,03	
СП	80,75 %					4681,19	
Итого с НР и СП						78039,11	
5	27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м2		14,0000	19559,555	273833,77
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,2650				
2.9	Трудозатраты рабочих	чел.час.	33,1936	464,71	89,63	41652,0	
	Разряд	2.9			0,0000		
2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	4,3588	61,02	102,06	6228,13	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,4548	20,37	<u>393,68</u> 101,08	8017,88	
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	1,8722	26,21	<u>361,29</u> 116,55	9469,70	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,6831	9,56	<u>520,16</u> 116,55	4974,50	
408-0021	Щебень известняковый или кирпичный	м3	17,4000	243,60	859,47	209366,89	
411-0001	Вода	м3	2,0000	28,00	12,60	352,80	
НР	133,48 %					63910,39	
СП	80,75 %					38663,20	
Итого с НР и СП						376407,35	
6	27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см	100 м2		14,0000	20413,187	285784,62

		КП к ЗП	1,2650					
		КП к ЗПМ	1,3750					
		КП к ЭМ	1,3750					
	3.7	Трудозатраты рабочих		чел.час.	19,1268	267,78	98,37	26341,0
		Разряд		3.7			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов		чел.час.	0,0963	1,35	82,07	110,60
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		маш.-ч	0,0275	0,39	<u>448,56</u> 0,00	172,70
	030101	Автопогрузчики 5 т		маш.-ч	0,0413	0,58	<u>393,68</u> 101,08	227,35
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		маш.-ч	0,0275	0,39	<u>506,63</u> 135,64	195,05
	122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания		маш.-ч	1,1688	16,36	<u>213,53</u> 0,00	3493,88
	410-0009	Смесь асфальтобетонная		т	7,1400	99,96	2455,79	245480,77
	101-0072	Битум		т	0,0600	0,84	9356,72	7859,64
	408-0122	Песок для строительных работ природный		м3	0,5000	7,00	287,74	2014,18
НР	133,48 %							35307,65
СП	80,75 %							21359,70
Итого с НР и СП								342451,97
7	27-07-001-02	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1		100 м2		56,0000	3301,307	184873,18
		КП к ЗП	1,2650					
		КП к ЗПМ	1,3750					
		КП к ЭМ	1,3750					
	3.7	Трудозатраты рабочих		чел.час.	2,9348	164,35	98,37	16167,0
		Разряд		3.7			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов		чел.час.	0,0000	0,00	0,00	0,00
	122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания		маш.-ч	0,1925	10,78	<u>213,53</u> 0,00	2301,85

410-0009		Смесь асфальтобетонная	т	1,2100	67,76	2455,79	166404,33
НР	133,48 %						21579,70
СП	80,75 %						13054,85
Итого с НР и СП							219507,72
Итого заработная плата			87111,85				
Итого эксплуатация машин			126984,88				
Итого заработная плата машинистов			12874,49				
Итого материалов			771981,50				
Итого прямые затраты			986078,23				
Накладные расходы			131831,33				
Сметная прибыль			79327,38				
Итого стоимость по разделу			1197236,94				

4		ливневка 160м					
1	01-01-013-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 3	1000 м3		0,4800	40766,562	19567,95
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	2.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	18,9244	9,08	82,42	748,7
		Разряд		2.0		0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	59,5375	28,58	137,78	3937,60
	060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	45,4300	21,81	723,86 135,64	15784,78
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	14,1075	6,77	448,12 144,69	3034,49
	408-9080	Щебень	м3	0,0500	0,02	0,00	0,00

НР	89,30	%					4184,85
СП	42,50	%					1991,67
Итого с НР и СП							25744,47
2	01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта		0,0150	17515,898	262,74
КП к ЗП			1,3800				
	2.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	212,5200	3,19	82,42	262,7
Разряд			2.0			0,0000	
НР	75,20	%					197,58
СП	38,25	%					100,50
Итого с НР и СП							560,82
3	310-3022-1	Перевозка грунта машиной: Автомобиль самосвал 13т, Класс груза 1, на расстоянии 22км	Руб./т		864,0000	94,730	81846,72
4	с/фактура	Размещение отходов на свалке	м3		480,0000	254,240	122035,20
5	23-01-001-01	Устройство основания: песчаного	10 м3		28,8000	4469,934	128734,09
КП к ЗП			1,2650				
КП к ЗПМ			1,3750				
КП к ЭМ			1,3750				
	2.5	Трудозатраты рабочих	чел.час.	12,9030	371,61	86,44	32121,7
Разряд			2.5			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,4813	13,86	101,08	1400,97
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,4813	13,86	393,68 101,08	5456,40
	408-0122	Песок для строительных работ природный	м3	11,0000	316,80	287,74	91156,03
НР	122,20	%					40964,65
СП	75,65	%					25359,87
Итого с НР и СП							195058,61
6	23-03-001-03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в грунтах сухих	10 м3		0,2052	51306,632	10528,12
КП к ЗП			1,2650				

		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	3.5	Трудозатраты рабочих	чел.час.	175,4429	36,00	96,09	3459,3
		Разряд	3.5			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	32,7525	6,72	109,01	732,62
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,2475	0,05	<u>393,68</u> 101,08	19,99
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	25,9600	5,33	<u>506,63</u> 135,64	2698,81
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,3388	1,30	<u>448,56</u> 0,00	583,45
	331103	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,4125	0,08	<u>43,80</u> 0,00	3,71
	040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,2063	0,04	<u>185,09</u> 116,55	7,83
	401-0026	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	4,1000	0,84	3685,67	3100,83
	402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0,7700	0,16	2968,71	469,07
	408-0122	Песок для строительных работ природный	м3	1,6000	0,33	287,74	94,47
	402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0,1200	0,02	3437,57	84,65
	101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0,0080	0,00	3647,46	5,99
НР		122,20	%				5122,55
СП		75,65	%				3171,21
Итого с НР и СП							18821,88
7		кольца ж/б диаметром 1м КС 10-9	шт		6,0000	800,000	4800,00
8		плита днища КЦД 1-10-1	шт		3,0000	1800,000	5400,00
9		плита перекрытия КЦП 3-10	шт		3,0000	1890,000	5670,00
10		люк	шт		3,0000	3197,950	9593,85
11	08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2		0,3392	5824,129	1975,54
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				

		КП к ЭМ	1,3750				
	3.9	Трудозатраты рабочих	чел.час.	26,8180	9,10	100,65	915,6
		Разряд	3.9			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,2750	0,09	0,00	0,00
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2750	0,09	<u>448,56</u> 0,00	41,84
	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,6813	0,91	<u>86,80</u> 0,00	78,94
	101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,2400	0,08	9528,59	775,70
	101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,0160	0,01	9704,23	52,67
	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0240	0,01	13583,04	110,58
	101-1757	Ветошь	кг	0,1000	0,03	6,89	0,23
НР	114,68 %						1049,99
СП	68,00 %						622,59
Итого с НР и СП							3648,13
12	23-01-003-03	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром: 300 мм	1 км		0,1600	542515,452	86802,47
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	3.5	Трудозатраты рабочих	чел.час.	569,2500	91,08	96,09	8751,9
		Разряд	3.5			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	26,8813	4,30	135,90	584,51
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	1,0450	0,17	<u>506,63</u> 135,64	84,71
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,5675	0,25	<u>448,56</u> 0,00	112,50
	150701	Краны-трубоукладчики для труб диаметром (грузоподъемностью) до 400 мм (6,3 т)	маш.-ч	24,2688	3,88	<u>579,44</u> 144,69	2249,97
	103-9102	Трубы асбестоцементные	м	1008,0000	161,28	417,92	67402,14

103-9145	Муфты асбестоцементные	шт.	252,0000	40,32	143,86	5800,44
103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129,0000	20,64	53,48	1103,83
411-0001	Вода	м3	71,0000	11,36	12,60	143,14
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,6000	0,26	3724,52	953,48
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,3000	0,05	4175,19	200,41
НР	122,20 %					11409,07
СП	75,65 %					7062,98
Итого с НР и СП						105274,51
Итого заработная плата						46259,86
Итого эксплуатация машин						112004,15
Итого заработная плата машинистов						6655,70
Итого материалов						318952,69
Итого прямые затраты						477216,69
Накладные расходы						62928,69
Сметная прибыль						38308,81
Итого стоимость по разделу						578454,19

5		газон 3000м2					
1	01-01-013-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 3	1000 м3		0,3000	40766,562	12229,97
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	2.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	18,9244	5,68	82,42	467,9
		Разряд		2.0		0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	59,5375	17,86	137,78	2461,00

060248		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	45,4300	13,63	<u>723,86</u> 135,64	9865,49
070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	14,1075	4,23	<u>448,12</u> 144,69	1896,56
408-9080		Щебень	м3	0,0500	0,02	0,00	0,00
НР	89,30 %						2615,53
СП	42,50 %						1244,79
Итого с НР и СП							16090,29
2	310-3022-1	Перевозка грунта машиной: Автомобиль самосвал 13т, Класс груза 1, на расстоянии 22км	Руб./т		510,0000	94,730	48312,30
3	с/фактура	Размещение отходов на свалке	м3		300,0000	254,240	76272,00
4	47-01-046-03	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом	100 м2		30,0000	7775,470	233264,10
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
	2.2	Трудозатраты рабочих	чел.час.	44,3762	1331,29	84,01	111841,3
Разряд			2.2			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,0963	2,89	135,64	391,66
010410		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,0963	2,89	<u>368,62</u> 135,64	1064,39
092701		Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	0,1925	5,78	<u>27,51</u> 0,00	158,87
407-0013		Земля растительная механизированной заготовки	м3	15,0000	450,00	267,11	120199,50
НР	108,10 %						121323,87
СП	76,50 %						85858,24
Итого с НР и СП							440446,21
5	47-01-046-05	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать по нормам 47-01-046-1, 47-01-046-2, 47-01-046-3, 47-01-046-4	100 м2		-30,0000	1916,861	-57505,84
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				

		КП к ЭМ	1,3750					
	2.2	Трудозатраты рабочих		чел.час.	6,9196	-207,59	84,01	-17439,3
		Разряд		2.2			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов		чел.час.	0,0000	0,00	0,00	0,00
	407-0013	Земля растительная механизированной заготовки		м3	5,0000	-150,00	267,11	-40066,50
НР		108,10	%					-18851,93
СП		76,50	%					-13341,10
Итого с НР и СП								-89698,87
6	47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную		100 м2		30,0000	3405,941	102178,22
		КП к ЗП	1,2650					
		КП к ЗПМ	1,3750					
		КП к ЭМ	1,3750					
	2.9	Трудозатраты рабочих		чел.час.	7,5774	227,32	89,63	20374,7
		Разряд		2.9			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов		чел.час.	3,7675	113,03	116,55	13173,06
	121601	Машины поливомоечные 6000 л		маш.-ч	3,7675	113,03	<u>520,16</u> 116,55	58791,08
	411-0001	Вода		м3	10,0000	300,00	12,60	3780,00
	414-0312	Семена газонных трав (луговая)		кг	2,0000	60,00	320,54	19232,40
НР		108,10	%					36265,17
СП		76,50	%					25664,07
Итого с НР и СП								164107,46
Итого заработная плата								115244,66
Итого эксплуатация машин								120088,69
Итого заработная плата машинистов								16025,73
Итого материалов								179417,40
Итого прямые затраты								414750,74

Накладные расходы	141352,64
Сметная прибыль	99426,01
Итого стоимость по разделу	655529,40
Итого по смете заработная плата	489057,56
Итого по смете эксплуатация машин	1909823,81
Итого по смете заработная плата машинистов	224210,65
Итого по смете материалов	9426428,01
Итого по смете прямые затраты	11825309,37
Итого по смете накладные расходы	882003,25
Итого по смете сметная прибыль	544804,56
Итого стоимость по смете	13252117,19
НДС 18%	2385381,09
Всего по смете	15637498,28

Локальная смета

Дороги в районе Городской больницы ВТЗ на ул.Токарева, 3

капитальный ремонт дорог в г. Владимире на 2010год

Основание: СВОР

Сметная стоимость	1357250,87	руб.
Сметная заработная плата	39684,00	руб.
Нормативная трудоемкость	354,17	чел.-час

№ п/п	Шифр, номера нормативов и коды	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Факт. цена ресурса	Стоимость ресурса
-------	--------------------------------	-----------------------------	----------	------------	--------------------	-------------------

	ресурсов			на единицу измерения	по проектным данным		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3		0,3000	111289,375	33386,81
		КП к ЗП 1,2650					
		КП к ЗПМ 1,3750					
		КП к ЭМ 1,3750					
	1	Трудозатраты рабочих	чел.час.	30,6004	9,18	85,04	780,7
		Разряд		2,4		85,6100	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	28,3250	8,50	137,05	1164,59
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	3,3825	1,01	393,68 101,08	399,49
	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (п.с.)	маш.-ч	3,1625	0,95	701,20 135,64	665,26
	120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	16,7888	5,04	915,42 144,69	4610,63
	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,4300	0,43	520,16 116,55	223,15
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (п.с.)	маш.-ч	3,5613	1,07	448,12 144,69	478,76
	408-0023	Щебень	м3	129,0000	38,70	677,06	26202,22
	411-0001	Вода	м3	7,0000	2,10	12,68	26,63
НР	133,48	%					2596,54
СП	80,75	%					1570,80
Итого с НР и СП							37554,16
2	27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,6000	13961,337	8376,80
		КП к ЗП 1,2650					
		КП к ЗПМ 1,3750					
		КП к ЭМ 1,3750					

	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,9075	0,54	116,50	63,43
	120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч.	0,4538	0,27	<u>556,02</u> 233,00	151,38
	101-1798-33	Битумная эмульсия дорожная	т	1,0300	0,62	13309,75	8225,43
НР	133,48 %						84,67
СП	80,75 %						51,22
Итого с НР и СП							8512,70
3	68-10-2	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: без применения укладчиков асфальтобетона	100 т		1,4400	271151,108	390457,59
		КП к ЗП		1,1000			
		КП к ЗПМ		1,1000			
		КП к ЭМ		1,1000			
	4.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	94,2920	135,78	101,78	13819,7
		Разряд		4		0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	34,3420	49,45	133,39	6596,32
	120906	Катки дорожные самоходные 8 т	маш.-ч	12,9140	18,60	<u>361,29</u> 116,55	6718,61
	120907	Катки дорожные самоходные 13 т	маш.-ч	20,5480	29,59	<u>558,60</u> 144,69	16528,48
	121601	Машины поливомоечные	маш.-ч	0,8800	1,27	<u>520,16</u> 116,55	659,15
	101-0322	Керосин технический	т	0,0050	0,01	13583,04	97,80
	410-0011	Смеси асфальтобетонные	т	101,0000	145,44	2424,60	352633,82
НР	97,76 %						19958,74
СП	60,00 %						12249,64
Итого с НР и СП							422665,97
4	27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	1 т		0,6000	13961,337	8376,80
		КП к ЗП		1,2650			
		КП к ЗПМ		1,3750			
		КП к ЭМ		1,3750			

	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	0,9075	0,54	116,50	63,43
	120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч.	0,4538	0,27	<u>556.02</u> 233,00	151,38
	101-1798-33	Битумная эмульсия дорожная	т	1,0300	0,62	13309,75	8225,43
НР	133,48 %						84,67
СП	80,75 %						51,22
Итого с НР и СП							8512,70
5	27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		2,0000	258049,057	516098,11
		КП к ЗП		1,2650			
		КП к ЗПМ		1,3750			
		КП к ЭМ		1,3750			
	4.0	Трудозатраты рабочих	чел.час.	48,4495	96,90	101,78	9862,4
		Разряд		4.0		0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	26,2900	52,58	137,97	7254,51
	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,4450	10,89	<u>361.29</u> 116,55	3934,45
	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	15,8263	31,65	<u>558.60</u> 144,69	17681,09
	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,3863	8,77	<u>1553.34</u> 144,69	13626,68
	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,5363	1,07	<u>520.16</u> 116,55	557,87
	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,9250	3,85	<u>56.18</u> 0,00	216,29
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,0413	0,08	<u>506.63</u> 135,64	41,80
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0550	0,11	<u>448.56</u> 0,00	49,34
	410-0011	Смесь асфальтобетонная	т	96,6000	193,20	2424,60	468432,72

102-0025		Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,1500	0,30	4175,19	1252,56
101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,01	20353,84	252,39
101-1556		Битум	т	0,0108	0,02	8822,04	190,56
НР	133,48 %						22847,63
СП	80,75 %						13821,89
Итого с НР и СП							552767,63
6	27-06-021-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2		4,0000	29375,503	117502,01
		КП к ЗП	1,2650				
		КП к ЗПМ	1,3750				
		КП к ЭМ	1,3750				
4.0	Трудозатраты рабочих		чел.час.	0,1139	0,46	101,78	46,4
		Разряд	4.0			0,0000	
120500	Гудронаторы ручные		маш.-ч	0,2475	0,99	56,18 0,00	55,62
410-0011	Смесь асфальтобетонная		т	12,1000	48,40	2424,60	117350,64
101-1556	Битум		т	0,0014	0,01	8822,04	49,40
НР	133,48 %						61,87
СП	80,75 %						37,43
Итого с НР и СП							117601,31
7	311-01-148-1	Погрузка материалов : Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	тонна		10,0000	17,373	173,73
2	Затраты труда машинистов		чел-час	0,0240	0,24	135,64	32,55
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3		маш-час	0,0240	0,24	723,86 135,64	173,73
НР	90,00 %						29,30
СП	50,00 %						16,28
Итого с НР и СП							219,30
8	310-3020-1	Перевозка грузов машиной: Автомобиль бортовой 13т на расстояние 20	Руб./т		10,0000	88,390	883,90

		км					
9	с/фактура	Размещение отходов на свалке в Новоалександрово	м3		5,8800	254,240	1494,93
		Итого заработная плата					24509,14
		Итого эксплуатация машин					67807,03
		Итого заработная плата машинистов					15174,85
		Итого материалов					984434,52
		Итого прямые затраты					1076750,70
		Накладные расходы					45663,43
		Сметная прибыль					27798,48
		Итого сметная стоимость					1150212,60
		НДС 18%					207038,27
		Итого по смете					1357250,87

Локальная смета

**Дороги в районе ГKB "Скорой помощи» на ул. Горького,5
капитальный ремонт дорог в г. Владимире на 2010год**

Основание: СВОР

Сметная стоимость	2395823,24	руб.
Сметная заработная плата	299471,32	руб.
Нормативная трудоемкость	3321,20	чел.-час

№ п/п	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество		Факт. цена ресурса	Стоимость ресурса
				на единицу измерения	по проектным данным		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из	100 м3		0,5000	111289,375	55644,69

		щебня						
		КП к ЗП	1,2650					
		КП к ЗПМ	1,3750					
		КП к ЭМ	1,3750					
	1	Трудозатраты рабочих		чел.час.	30,6004	15,30	85,04	1301,1
		Разряд		2.4			85,6100	
	2	Трудозатраты машинистов		чел.час.	28,3250	14,16	137,05	1940,99
	030101	Автопогрузчики 5 т		маш.-ч	3,3825	1,69	<u>393,68</u> 101,08	665,81
	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)		маш.-ч	3,1625	1,58	<u>701,20</u> 135,64	1108,77
	120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т		маш.-ч	16,7888	8,39	<u>915,42</u> 144,69	7684,38
	121601	Машины поливомоечные 6000 л		маш.-ч	1,4300	0,72	<u>520,16</u> 116,55	371,91
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)		маш.-ч	3,5613	1,78	<u>448,12</u> 144,69	797,93
	408-0023	Щебень		м3	129,0000	64,50	677,06	43670,37
	411-0001	Вода		м3	7,0000	3,50	12,68	44,38
НР	133,48	%						4327,57
СП	80,75	%						2618,01
Итого с НР и СП								62590,27
2	68-15-1	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной: 50 мм площадью ремонта до 5 м2		100 м2		7,5000	42010,948	315082,11
		КП к ЗП	1,1000					
		КП к ЗПМ	1,1000					
		КП к ЭМ	1,1000					
	2.7	Трудозатраты рабочих		чел.час.	110,1100	825,83	88,04	72705,6
		Разряд		2.7			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов		чел.час.	7,1170	53,38	107,70	5748,49

120906	Катки дорожные самоходные 8 т	маш.-ч	3,7620	28,22	<u>361,29</u> 116,55	10193,80	
121011	Котлы битумные передвижные	маш.-ч	1,1000	8,25	<u>86,80</u> 0,00	716,10	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,2450	24,34	<u>405,64</u> 101,08	9872,26	
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	6,4900	48,68	<u>4,05</u> 0,00	197,13	
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,1100	0,83	<u>448,56</u> 0,00	370,06	
410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип В	т	11,9000	89,25	2424,60	216395,55	
101-1556	Битумы	т	0,0700	0,53	8822,04	4631,57	
999-9900	Строительный мусор	т	9,0000	67,50	0,00	0,00	
НР	97,76 %					76696,75	
СП	60,00 %					47072,48	
Итого с НР и СП						438851,34	
3	68-15-2	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной: 50 мм площадью ремонта до 25 м2	100 м2		7,5000	38350,245	287626,84
		КП к ЗП	1,1000				
		КП к ЗПМ	1,1000				
		КП к ЭМ	1,1000				
2.7	Трудозатраты рабочих	чел.час.	68,5300	513,98	88,04	45250,4	
	Разряд	2.7			0,0000		
2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	7,1170	53,38	107,70	5748,49	
120906	Катки дорожные самоходные 8 т	маш.-ч	3,7620	28,22	<u>361,29</u> 116,55	10193,80	
121011	Котлы битумные передвижные	маш.-ч	1,1000	8,25	<u>86,80</u> 0,00	716,10	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,2450	24,34	<u>405,64</u> 101,08	9872,26	

330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	6,4900	48,68	4,05 0,00	197,13	
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,1100	0,83	448,56 0,00	370,06	
410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип В	т	11,9000	89,25	2424,60	216395,55	
101-1556	Битумы	т	0,0700	0,53	8822,04	4631,57	
999-9900	Строительный мусор	т	9,0000	67,50	0,00	0,00	
НР	97,76 %						49856,48
СП	60,00 %						30599,31
Итого с НР и СП						368082,63	
4	68-15-3	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной: 70 мм площадью ремонта до 5 м2	100 м2	7,5000	56952,365	427142,74	
		КП к ЗП 1,1000					
		КП к ЗПМ 1,1000					
		КП к ЭМ 1,1000					
2.7	Трудозатраты рабочих	чел.час.	142,7800	1070,85	88,04	94277,6	
	Разряд	2.7			0,0000		
2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	7,1610	53,71	124,89	6707,49	
120906	Катки дорожные самоходные 8 т	маш.-ч	3,7620	28,22	361,29 116,55	10193,80	
121011	Котлы битумные передвижные	маш.-ч	1,5400	11,55	86,80 0,00	1002,54	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	4,5100	33,83	405,64 101,08	13720,77	
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	9,0200	67,65	4,05 0,00	273,98	
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,1540	1,16	448,56 0,00	518,09	
410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип В	т	16,6000	124,50	2424,60	301862,70	

	101-1556	Битумы	m	0,0800	0,60	8822,04	5293,22
	999-9900	Строительный мусор	m	12,5000	93,75	0,00	0,00
НР	97,76 %						98723,06
СП	60,00 %						60591,07
Итого с НР и СП							586456,87
5	68-15-4	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной: 70 мм площадью ремонта до 25 м2	100 м2		7,5000	52119,849	390898,87
		КП к ЗП	1,1000				
		КП к ЗПМ	1,1000				
		КП к ЭМ	1,1000				
	2.7	Трудозатраты рабочих	чел.час.	87,8900	659,18	88,04	58033,8
		Разряд	2.7			0,0000	
	2	Трудозатраты машинистов	чел.час.	7,1610	53,71	124,89	6707,49
	120906	Катки дорожные самоходные 8 т	маш.-ч	3,7620	28,22	<u>361,29</u> 116,55	10193,80
	121011	Котлы битумные передвижные	маш.-ч	1,5400	11,55	<u>86,80</u> 0,00	1002,54
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	4,5100	33,83	<u>405,64</u> 101,08	13720,77
	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	9,0200	67,65	<u>4,05</u> 0,00	273,98
	400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,1540	1,16	<u>448,56</u> 0,00	518,09
	410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип В	m	16,6000	124,50	2424,60	301862,70
	101-1556	Битумы	m	0,0800	0,60	8822,04	5293,22
	999-9900	Строительный мусор	m	12,5000	93,75	0,00	0,00
НР	97,76 %						63291,05
СП	60,00 %						38844,75
Итого с НР и СП							493034,68

6	311-01-148-1	Погрузка материалов : Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	тонна		322,5000	17,373	5602,68	
	2	Затраты труда машинистов	чел-час	0,0240	7,74	135,64	1049,85	
	060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3	маш-час	0,0240	7,74	723,86 135,64	5602,68	
НР	90,00	%						944,87
СП	50,00	%						524,93
Итого с НР и СП							7072,47	
7	310-3020-1	Перевозка грузов машиной: Автомобиль бортовой 13т на расстояние 20 км	Руб./т		322,5000	88,395	28507,23	
8	с/фактура	Размещение отходов на свалке в Новоалександрово	м3		180,0000	254,240	45763,20	
Итого заработная плата								271568,52
Итого эксплуатация машин								138855,79
Итого заработная плата машинистов								27902,80
Итого материалов								1145844,04
Итого прямые затраты								1556268,35
Накладные расходы								293839,78
Сметная прибыль								180250,55
Итого сметная стоимость								2030358,68
НДС 18%								365464,56
Итого по смете								2395823,24

Приложение №2 к Информационной карте

Стройка: Капитальный ремонт дорог в г.Владимире

Объект: Капитальный ремонт дорог в г.Владимире

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1

(Локальный сметный расчет)

на Ремонт автодороги на п. Богослово

Сметная стоимость: **5 295.726 тыс. руб.**
 Нормативная трудоемкость: **2.320 тыс.чел.ч**
 Сметная заработная плата: **222.132 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	
			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.	Е01-02-057-1	Очистка проезжей части от пыли и грязи	100 м3		0.05	920.40	46.02	9 098.98	454.95
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	5.9	7.800 80% 38.25%	46.02 36.82 17.60 100.44	77.110 75.2% 38.25%	454.95 342.12 174.02 971.09
2.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		8.5	33.00	280.47	207.68	1 765.29
2. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	4.913	7.300	35.86	72.280	355.11
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>	маш.ч (1)	0.29	2.465	99.23 100% 60%	244.60 35.86 21.52 337.85	572.08 94% 60%	1 410.18 333.80 213.07 2 312.16
3.	Х310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т		8.5	17.16	145.86	88.86	755.31
4.	Е27-03-009-1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя: 5 см <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	100 м2		0.7	1 264.79	885.36	7 215.98	5 051.19
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.188	2.9316	8.530	25.01	84.570	247.93
4. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	3.0576	11.090	33.91	104.255	318.77
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч (1)	2.184	1.5288	110.00 11.60	168.17 17.73	510.28 109.05	780.12 166.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4. 4.	x12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.ч (1)	2.184	1.5288	350.00 10.58	535.08 16.17	2 042.23 99.46	3 122.16 152.05	
4. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	2.184	1.5288	99.23	151.70	572.08	874.60	
4. 6.	c411-0001	Вода	м3	3.2	2.24	2.41	5.40	11.78	26.39	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	83.67	133.48%	756.43	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	47.58	80.75%	457.61	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 016.60		6 265.23	
5.	X310-3018-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 18 км (класс груза 1)	т			8.75	17.16	150.15	88.86	777.53
6.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=5см	100 м2			1.03	2 933.50	3 021.50	16 173.33	16 658.53
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
6. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	18.68832	9.290	173.61	92.040	1 720.07	
6. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.06	0.0618	11.436	0.71	107.506	6.64	
6. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.024	0.02472	111.99 13.50	2.77 0.33	526.77 126.91	13.02 3.14	
6. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.036	0.03708	89.99 10.06	3.34 0.37	379.61 94.57	14.08 3.51	
6. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	1.0506	60.00	63.04	242.30	254.56	
6. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.024	0.02472	75.40	1.86	442.77	10.95	
6. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0618	1 935.84	119.63	11 216.27	693.17	
6. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.515	76.02	39.15	363.73	187.32	
6. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	7.3542	356.00	2 618.10	1 871.77	13 765.37	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	247.53	133.48%	2 304.81	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	140.76	80.75%	1 394.32	
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 409.80		20 357.66	
7.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2			4.12	466.70	1 922.82	2 561.79	10 554.56
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
7. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	11.47008	9.290	106.56	92.040	1 055.71	
7. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	0.69216	60.00	41.53	242.30	167.71	
7. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	4.9852	356.00	1 774.73	1 871.77	9 331.15	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	151.32	133.48%	1 409.16	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	86.05	80.75%	852.49	
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 160.18		12 816.21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0515	2 041.44	105.13	11 765.10	605.90
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>							
8. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.040788	11.595	0.47	109.000	4.45
8. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.020394	<u>120.00</u>	<u>2.45</u>	<u>536.21</u>	<u>10.94</u>
			(2)			23.19	0.47	218.00	4.45
8. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.053045	1 935.84	102.69	11 216.27	594.97
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.67	133.48%	5.94
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.38	80.75%	3.59
		<i>Всего с НР и СП</i>					106.18		615.43
9.	Е68-10-2	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона	100 т		5.106	40 827.55	208 465.46	217 240.54	1 109 230.21
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
9. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	102.864	525.22358	9.620	5 052.65	95.240	50 022.29
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	37.464	191.29118	13.275	2 539.45	124.798	23 872.79
9. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.088	71.933328	<u>75.00</u>	<u>5 395.00</u>	<u>374.18</u>	<u>26 916.01</u>
			(1)			11.60	834.43	109.05	7 844.33
9. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	22.416	114.4561	<u>121.00</u>	<u>13 849.19</u>	<u>560.54</u>	<u>64 157.22</u>
			(1)			14.40	1 648.17	135.37	15 493.92
9. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.96	4.90176	<u>110.00</u>	<u>539.19</u>	<u>510.28</u>	<u>2 501.27</u>
			(1)			11.60	56.86	109.05	534.54
9. 6.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.02553	1 492.15	38.09	13 724.66	350.39
9. 7.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	515.706	356.00	183 591.34	1 871.77	965 283.02
		<i>Накладные расходы</i>				104%	7 895.78	97.76%	72 239.83
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	4 555.26	60%	44 337.05
		<i>Всего с НР и СП</i>					220 916.50		1 225 807.09
10.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		5.106	2 041.44	10 423.57	11 765.10	60 072.59
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2</i>							
10. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	4.043952	11.595	46.89	109.000	440.79
10. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	2.021976	<u>120.00</u>	<u>242.64</u>	<u>536.21</u>	<u>1 084.20</u>
			(2)			23.19	46.89	218.00	440.79
10. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	5.25918	1 935.84	10 180.93	11 216.27	58 988.38
		<i>Накладные расходы</i>				142%	66.58	133.48%	588.37
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	37.86	80.75%	355.94
		<i>Всего с НР и СП</i>					10 528.02		61 016.89
11.	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		10.212	37 714.98	385 145.33	259 470.26	2 649 710.26
		<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	469.34352	9.620	4 515.08	95.240	44 700.28
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	233.81395	13.760	3 217.33	129.356	30 245.25

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	маш.ч (1)	0.036	0.367632	<u>111.99</u> 13.50	<u>41.17</u> 4.96	<u>526.77</u> 126.91	<u>193.66</u> 46.66	
11. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	17.15616	17.20	295.09	53.50	917.85	
11. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	4.752	48.527424	<u>75.00</u> 11.60	<u>3 639.56</u> 562.92	<u>374.18</u> 109.05	<u>18 157.99</u> 5 291.92	
11. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	13.812	141.04814	<u>121.00</u> 14.40	<u>17 066.83</u> 2 031.09	<u>560.54</u> 135.37	<u>79 063.13</u> 19 093.69	
11. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.468	4.779216	<u>110.00</u> 11.60	<u>525.71</u> 55.44	<u>510.28</u> 109.05	<u>2 438.74</u> 521.17	
11. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.828	39.091536	<u>195.20</u> 14.40	<u>7 630.67</u> 562.92	<u>748.86</u> 135.37	<u>29 274.09</u> 5 291.82	
11. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.048	0.490176	<u>75.40</u>	<u>36.96</u>	<u>442.77</u>	<u>217.04</u>	
11. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0633144	6 400.66	405.25	21 199.99	1 342.26	
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	1.5318	1 019.63	1 561.87	4 747.58	7 272.34	
11. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.1102896	1 935.84	213.50	11 216.27	1 237.04	
11. 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	986.4792	354.00	349 213.64	2 498.68	2 464 895.85	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	10 980.02	133.48%	100 037.29	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	6 243.92	80.75%	60 518.52	
		<i>Всего с НР и СП</i>					402 369.27		2 810 266.07	
12.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1		1000 м2		20.424	4 290.86	87 636.61	30 271.57	618 266.60
								Объем: 10212*2		
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>								
12. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	2.205792	9.620	21.22	95.240	210.08	
12. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	4.411584	17.20	75.88	53.50	236.02	
12. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0285936	1 935.84	55.35	11 216.27	320.71	
12. 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	247.1304	354.00	87 484.16	2 498.68	617 499.79	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	30.13	133.48%	280.41	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	17.14	80.75%	169.64	
		<i>Всего с НР и СП</i>					87 683.88		618 716.65	
13.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		3.06	2 041.44	6 246.79	11 765.10	36 001.20	
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>								
13. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	2.42352	11.595	28.10	109.000	264.16	
13. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.396	1.21176	<u>120.00</u> 23.19	<u>145.41</u> 28.10	<u>536.21</u> 218.00	<u>649.76</u> 264.16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	3.1518	1 935.84	6 101.38	11 216.27	35 351.44
		<i>Накладные расходы</i>				142%	39.90	133.48%	352.60
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	22.69	80.75%	213.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					6 309.38		36 567.11
<i>Присыпные обочины</i>									
14.	E27-08-001-15	Укрепление обочин грунтом	1000 м2		5.404	1 090.88	5 895.14	10 772.51	58 214.65
								Объем: 1351+4053	
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	139.52	753.96608	7.800	5 880.94	77.110	58 138.32
14. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.01</i>	<i>0.05404</i>	<i>13.500</i>	<i>0.73</i>	<i>126.910</i>	<i>6.86</i>
14. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01	0.05404	<u>111.99</u>	<u>6.05</u>	<u>526.77</u>	<u>28.47</u>
						<u>13.50</u>	<u>0.73</u>	<u>126.91</u>	<u>6.86</u>
14. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.02	0.10808	<u>75.40</u>	<u>8.15</u>	<u>442.77</u>	<u>47.85</u>
		<i>Накладные расходы</i>				142%	8 351.97	133.48%	77 612.19
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	4 749.45	80.75%	46 952.23
		<i>Всего с НР и СП</i>					18 996.56		182 779.07
15.	C407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3		506	62.00	31 372.00	243.66	123 291.96
16.	E27-08-001-14	Укрепление обочин втапливанием щебня	1000 м2		1.351	1 806.88	2 441.10	15 323.54	20 702.10
16. 1.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	7.61	10.28111	13.867	142.56	130.356	1 340.21
16. 2.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	4.51	6.09301	<u>123.00</u>	<u>749.44</u>	<u>776.64</u>	<u>4 732.08</u>
						<u>13.50</u>	<u>82.26</u>	<u>126.91</u>	<u>773.26</u>
16. 3.	х12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	<u>маш.ч</u> (1)	3.1	4.1881	<u>156.32</u>	<u>654.68</u>	<u>752.39</u>	<u>3 151.08</u>
						<u>14.40</u>	<u>60.31</u>	<u>135.37</u>	<u>566.94</u>
16. 4.	с408-0027	Щебень из природного камня для строительных работ марка 300, фракция 20-40 мм	м3	12.4	16.7524	61.90	1 036.97	765.20	12 818.94
		<i>Накладные расходы</i>				142%	202.44	133.48%	1 788.91
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	115.12	80.75%	1 082.22
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 758.65		23 573.23
17.	E01-02-042-3	Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом при работе "с поля" с транспортированием до 5 км	1000 м2		4.053	8 554.02	34 669.46	39 214.59	158 936.75
17. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	7.49	30.35697	7.850	238.30	77.890	2 364.50
17. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>12.37</i>	<i>50.13561</i>	<i>13.500</i>	<i>676.83</i>	<i>126.910</i>	<i>6 362.71</i>
17. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.2	0.8106	<u>111.99</u>	<u>90.78</u>	<u>526.77</u>	<u>427.00</u>
						<u>13.50</u>	<u>10.94</u>	<u>126.91</u>	<u>102.87</u>
17. 4.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u> (1)	10.77	43.65081	<u>125.70</u>	<u>5 486.91</u>	<u>742.70</u>	<u>32 419.46</u>
						<u>13.50</u>	<u>589.29</u>	<u>126.91</u>	<u>5 539.72</u>
17. 5.	х13-1300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	<u>маш.ч</u> (2)	0.7	2.8371	<u>190.00</u>	<u>539.05</u>	<u>856.48</u>	<u>2 429.92</u>
						<u>27.00</u>	<u>76.60</u>	<u>253.82</u>	<u>720.11</u>
17. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.64	2.59392	<u>75.40</u>	<u>195.58</u>	<u>442.77</u>	<u>1 148.51</u>
17. 7.	с101-0631	Опилки древесные	м3	2.2	8.9166	90.81	809.72	84.29	751.58
17. 8.	с101-1749	Латекс СКС-65ГП	т	0.066	0.267498	13 510.05	3 613.91	32 569.78	8 712.35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. 9.	c101-1780	Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ	т	1.21	4.90413	2 700.00	13 241.15	10 235.01	50 193.82
17. 10.	c411-0001	Вода	м3	3.96	16.04988	2.41	38.68	11.78	189.07
17. 11.	c114-0021	Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью	т	0.121	0.490413	1 868.00	916.09	9 134.52	4 479.69
17. 12.	c414-0318	Дикорастущие травы	кг	58.8	238.3164	39.86	9 499.29	234.23	55 820.85
		<i>Накладные расходы</i>				80%	732.10	75.2%	6 562.86
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	350.04	38.25%	3 338.16
		<i>Всего с НР и СП</i>					35 751.60		168 837.77

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	778 852.77	4 871 049.58
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	778 852.77	4 871 049.58
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 1, 17; %=94 - по стр. 2; %=133.48 - по стр. 4, 6-8, 10-14, 16; %=97.76 - по стр. 9)	28 854.79	264 614.74
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 1, 17; %=60 - по стр. 2, 9; %=80.75 - по стр. 4, 6-8, 10-14, 16)	16 405.36	160 062.15
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	824 112.92	5 295 726.47
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	824 112.92	5 295 726.47
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	28 854.79	264 614.74
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	16 405.36	160 062.15

Заказчик: Управление ЖКХ Администрации г. Владимира												
"Утвержден" " " 200__г.												
Сводный сметный расчет в сумме						6519,73		тыс.руб.				
Ю.А.Дударев												
" " 200__г.												
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ												
капитального ремонта автодороги на п. Богослово												
Составлен в ценах 2001г./на 4кв.2008г.												
№№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость в ц 2001г.				Общая сметная стоимость	Сметная стоимость в ц на 4кв.2008г.				Общая сметная стоимость
			строитель-ных работ	монтаж-ных работ	оборудования,	прочих затрат		строите-льных работ	монтаж-ных работ	оборудования	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	Ремонт автодороги на п. Богослово						5295,73				5295,73
		Итого по главе 2:						5295,73	0,00	0,00	0,00	5295,73
		Итого по главам с 1 по 5						5295,73	0,00	0,00	0,00	5295,73
		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:						5295,73	0,00	0,00	0,00	5295,73
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№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:						5295,73	0,00	0,00	0,00	5295,73
		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:						5295,73	0,00	0,00	0,00	5295,73
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										52,96
		ИТОГО										5348,69
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 20%,18%)										962,76
		ИТОГО по сводному расчету										6311,45
	Сборник «Стройинфо»	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									

№1(43)											
ИТОГО по сводному расчету на торги:											6519,73

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

Объект: ул.Левино поле (без устройства водоотводных лотков)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01.-01

(Локальный сметный расчет)

на Дорожную одежду

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **1 788.347** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **1.709** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **147.115** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 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.ТЕР р-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(перед снятием чугунных люков и решеток)	100 м3		0.005	48 585.87	243
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	1.24062	82.37	102
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.342225	95.67	33
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	66.12	0.3306	<u>390.30</u> 94.57	<u>129</u> 31
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.325	0.011625	<u>776.64</u> 126.91	<u>9</u> 1
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.6612	4.05	3
		Накладные расходы				133.48%	180
		Сметная прибыль				80.75%	109
		Всего с НР и СП					532
2.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т		1.2	17.82	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 (1)	0.024	0.0288	<u>742.70</u> 126.91	<u>21</u> 4
		Накладные расходы				100%	4
		Сметная прибыль				60%	2
		Всего с НР и СП					27

1	2	3	4	5	6	7	8
3.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1)(на свалку)	т		1.2	95.41	114
4.	E66-23-1 (К-1,2)	Замена люков колодцев и решеток	шт.		4	492.12	1 968
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	17.52	84.57	1 482
4. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.12	0.48	<u>442.77</u>	<u>213</u>
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	0.02	0.08	3 428.34 69.56% 50%	274 1 031 741 3 740
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		1.4	4 208.42	5 892
Объем: 0.35*4							
6.	E07-02-002-1 (К-1,2;К-1,15 К-1,25)	Нарращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м3		0.0008	242 923.52	194
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.6328	0.6045062	88.84	54
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	251.64	0.201312	126.91	26
6. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	<u>маш.ч</u> (1)	86.49	0.069192	<u>627.98</u> 126.91	<u>43</u> 9
6. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	<u>маш.ч</u> (1)	165.15	0.13212	<u>508.43</u> 126.91	<u>67</u> 17
6. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	63.525	0.05082	<u>442.77</u>	<u>23</u>
6. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000056	21 199.99	1
6. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	1.8	0.00144	4 389.41 122.2% 72.25%	6 98 58 350
7.	C445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.08	8 521.38	682
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							9 114
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							9 114
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6)							1 313
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)							910
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							11 337
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							11 337
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							1 313
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							910
Раздел 2. Демонтаж и установка бортового камня							
8.	E27-03-008-4 (К-1,2;К-1,15 К-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных(у бортового камня)	100 м3		0.023	48 585.87	1 117
8. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	5.706852	82.37	470

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	1.574235	95.67	151
8. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	1.52076	390.30	594
			(1)			94.57	144
8. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.053475	776.64	42
			(1)			126.91	7
8. 5.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	3.04152	4.05	12
		Накладные расходы				133.48%	829
		Сметная прибыль				80.75%	501
		Всего с НР и СП					2 447
9.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т		5.5	17.82	98
9. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.132	126.91	17
9. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.132	742.70	98
			(1)			126.91	17
		Накладные расходы				100%	17
		Сметная прибыль				60%	10
		Всего с НР и СП					125
10.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1)	т		5.5	95.41	525
11.	E01-02-057-2 (К-1,2;К-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.161	16 387.42	2 638
11. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	212.52	34.21572	77.11	2 638
		Накладные расходы				75.2%	1 984
		Сметная прибыль				38.25%	1 009
		Всего с НР и СП					5 631
12.	E27-03-010-1 (К-1,2;К-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		4.6	8 403.11	38 654
12. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	105.846	486.8916	79.39	38 654
		Накладные расходы				133.48%	51 595
		Сметная прибыль				80.75%	31 213
		Всего с НР и СП					121 462
13.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т		88.25	17.82	1 573
		Объем: 27.8+18.5+41.95					
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	2.118	126.91	269
13. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	2.118	742.70	1 573
			(1)			126.91	269
		Накладные расходы				100%	269
		Сметная прибыль				60%	161
		Всего с НР и СП					2 003
14.	X403-1-16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 16 км. (класс груза 1)	т		27.8	82.32	2 288
15.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1)на свалку	т		60.45	95.41	5 768
		Объем: 18.5+41.95					

1	2	3	4	5	6	7	8
16.	E08-01-002-2 (К-1,2;К-1,15 К-1,25)	Устройство основания под бортовой камень щебеночного	м3		19.6	251.48	4 929
16. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	26.77752	78.60	2 105
16. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.315	6.174	94.57	584
16. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	0.315	6.174	<u>423.83</u> 94.57	<u>2 617</u> 584
16. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	12.348	11.85	146
16. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	4.9	12.48	61
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	3 084
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	1 829
		<i>Всего с НР и СП</i>					9 841
17.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		22.54	945.18	21 304
		Объем: 19.6*1.15					
18.	E27-02-010-2 (К-1,2;К-1,15 К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		7	10 102.21	70 715
18. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	734.9328	83.86	61 631
18. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	1.02	7.14	126.91	906
18. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.02	7.14	<u>526.77</u> 126.91	<u>3 761</u> 906
18. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.06	0.42	<u>442.77</u>	<u>186</u>
18. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.007	29 021.56	203
18. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.19	2 596.82	3 090
18. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	41.3		
18. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.42	4 389.41	1 844
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	83 474
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	50 499
		<i>Всего с НР и СП</i>					204 688
19.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-41.3		
		Объем: (7.0)*(-5.9)					
20.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		26.6	4 468.37	118 859
		Объем: 0.038*700					
21.	C403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		700	358.82	251 174
22.	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		1.4	6 070.84	8 499
22. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	40.9584	94.17	3 857
22. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	4.095	125.48	514
22. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.3	0.42	<u>442.77</u>	<u>186</u>
22. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.0224	12 705.94	285
22. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.0336	13 724.66	461
22. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.336	9 510.69	3 196
22. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.14	6.89	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				114.68%	4 423
		Сметная прибыль				68%	2 623
		Всего с НР и СП					15 545
23.	E01-02-061-2 (К-1,2;К-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.161	9 943.50	1 601
23. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	134.136	21.595896	74.13	1 601
		Накладные расходы				75.2%	1 204
		Сметная прибыль				38.25%	612
		Всего с НР и СП					3 417
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							529 742
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							529 742
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 8, 12, 18; %=100 - по стр. 9, 13; %=75.2 - по стр. 11, 23; %=114.68 - по стр. 16, 22)							146 879
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 8, 12, 18; %=60 - по стр. 9, 13; %=38.25 - по стр. 11, 23; %=68 - по стр. 16, 22)							88 457
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							765 078
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							765 078
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							146 879
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							88 457
Раздел 3. Ремонт дорожной одежды							
24.	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		0.224	4 487.68	1 005
Объем: 14+8.4							
24. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	0.4142208	84.57	35
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.13	0.47712	104.26	50
24. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.065	0.23856	510.28	122
			(1)			109.05	26
24. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	1.065	0.23856	2 955.29	705
			(1)			99.46	24
24. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	1.065	0.23856	572.08	136
			(1)				
24. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	0.56	12.48	7
		Накладные расходы				133.48%	113
		Сметная прибыль				80.75%	69
		Всего с НР и СП					1 187
25.	X403-1-16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 16 км. (класс груза 1)	т		1.14	82.32	94
Объем: 0.84+0.3							
26.	E27-04-001-4 (К-1,2;К-1,15 К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3		0.1512	26 794.89	4 051
26. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	33.3822	5.0473886	80.10	404
26. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	30.9	4.67208	128.22	599

1	2	3	4	5	6	7	8
26. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	3.69	0.557928	<u>379.61</u> 94.57	<u>212</u> 53
26. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	3.885	0.587412	<u>482.25</u> 135.37	<u>283</u> 80
26. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	3.45	0.52164	<u>776.64</u> 126.91	<u>405</u> 66
26. 6.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч (1)	18.315	2.769228	<u>943.70</u> 135.37	<u>2 613</u> 375
26. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	1.56	0.235872	<u>510.28</u> 109.05	<u>120</u> 26
26. 8.	c411-0001	Вода Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	м3	7	1.0584	12.48 133.48% 80.75%	13 1 339 810 6 200
27.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм Объем: 15.12*1.26	м3		19.0512	821.07	15 642
28.	E68-15-1 (К-1,2)	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2(ямочный ремонт из пористой мелкозернистой а/б смеси марки 11) Объем: 58+10	100 м2		0.68	13 162.66	8 951
28. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	81.6816	82.37	6 728
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	5.19792	102.34	532
28. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	3.54	2.4072	<u>423.83</u> 94.57	<u>1 020</u> 228
28. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	4.104	2.79072	<u>374.18</u> 109.05	<u>1 044</u> 304
28. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.816	125.48	102
28. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	4.8144	4.05	19
28. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.12	0.0816	<u>442.77</u>	<u>36</u>
		Накладные расходы				97.76%	7 097
		Сметная прибыль				60%	4 356
		Всего с НР и СП					20 404
29.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Объем: 0.7/1000*68	т		0.0476	12 630.38	601
30.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II Объем: 11.9*0.68	т		8.092	2 512.80	20 334
31.	E311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем: 1.44+0.14	т		1.58	17.82	28
31. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.03792	126.91	5
31. 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	0.03792	<u>742.70</u> 126.91	<u>28</u> 5
		Накладные расходы				100%	5

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				60%	3
		Всего с НР и СП					36
32.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1)	т		1.58	95.41	151
33.	E27-06-026-1 (К-1,2; К-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.9482	265.42	252
		Объем: 2370.5/1000*0.4					
33.1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	0.938718	109.00	102
33.2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	0.469359	536.21	252
			(2)			218.00	102
		Накладные расходы				133.48%	136
		Сметная прибыль				80.75%	82
		Всего с НР и СП					471
34.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.976646	12 630.38	12 335
		Объем: 0.9482*1.03					
35.	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		0.401	21 752.19	8 723
35.1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	12.047083	96.66	1 164
35.2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	12.93225	129.81	1 679
35.3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.27	2.51427	374.18	941
			(1)			109.05	274
35.4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	8.162355	560.54	4 575
			(1)			135.37	1 105
35.5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.21654	510.28	110
			(1)			109.05	24
35.6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.085	2.039085	748.86	1 527
			(1)			135.37	276
35.7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.002005	13 724.66	28
35.8.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.029674	12 705.94	377
		Накладные расходы				133.48%	3 795
		Сметная прибыль				80.75%	2 296
		Всего с НР и СП					14 814
36.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.029674	12 705.94	- 377
		Объем: (0.401)*(-0.074)					
37.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		40.501	2 498.68	101 199
		Объем: 40.1*1.01					
38.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.029674	12 630.38	375
39.	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	1000 м2		2.3705	21 959.40	52 055
39.1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	125.29041	95.24	11 933
39.2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	67.84371	129.36	8 776

1	2	3	4	5	6	7	8
39. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.045	0.1066725	<u>526.77</u> 126.91	<u>56</u> 14
39. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	4.97805	53.50	266
39. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	5.94	14.08077	<u>374.18</u> 109.05	<u>5 269</u> 1 536
39. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	17.265	40.926683	<u>560.54</u> 135.37	<u>22 941</u> 5 540
39. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.585	1.3867425	<u>510.28</u> 109.05	<u>708</u> 151
39. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	4.785	11.342843	<u>748.86</u> 135.37	<u>8 494</u> 1 535
39. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.06	0.14223	<u>442.77</u>	<u>63</u>
39. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0146971	21 199.99	312
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	0.355575	4 747.58	1 688
39. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0256014	12 705.94	325
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	27 642
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	16 723
		<i>Всего с НР и СП</i>					96 420
40.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0256009	12 705.94	- 325
		Объем: (2.3705)*(-0.0108)					
41.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.025601	12 630.38	323
42.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		228.9903	2 498.68	572 173
		Объем: 96.6*2.3705					
43.	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 5 см	1000 м2		2.3705	88.12	209
43. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	0.5888322	95.24	56
43. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	1.28007	53.50	68
43. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0066374	12 705.94	84
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	75
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	45
		<i>Всего с НР и СП</i>					329
44.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.006637	12 705.94	-84
		Объем: (2.3705)*(-0.0028)					
45.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.006637	12 630.38	84
46.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т		57.3661	2 498.68	143 340
		Объем: 12.1*2*2.3705					
47.	E27-08-001-14 (Примен.К-1,2; К-1,25)	Укрепление обочин гранулятом толщиной 5см	1000 м2		0.253	8 752.58	2 214
47. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11.415	2.887995	130.36	376

1	2	3	4	5	6	7	8
47. 2.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	6.765	1.711545	<u>776.64</u> 126.91	<u>1 329</u> 217
47. 3.	x12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	маш.ч (1)	4.65	1.17645	<u>752.39</u> 135.37	<u>885</u> 159
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	502
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	304
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 020
48.	ЕЗ11-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т		30.36	17.82	541
48. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.024	0.72864	126.91	92
48. 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	0.72864	<u>742.70</u> 126.91	<u>541</u> 92
		<i>Накладные расходы</i>				100%	92
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	55
		<i>Всего с НР и СП</i>					688
49.	Х403-1-16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 16 км. (класс груза 1)(гранулята с площадки)	т		30.36	82.32	2 499

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	946 393
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	946 393
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 24, 26, 33, 35, 39, 43, 47; %=97.76 - по стр. 28; %=100 - по стр. 31, 48)	40 797
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 24, 26, 33, 35, 39, 43, 47; %=60 - по стр. 28, 31, 48)	24 742
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	1 011 932
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3	1 011 932
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	40 797
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	24 742
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	1 485 249
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	1 485 249
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 8, 12, 18, 24, 26, 33, 35, 39, 43, 47; %=100 - по стр. 2, 9, 13, 31, 48; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6; %=75.2 - по стр. 11, 23; %=114.68 - по стр. 16, 22; %=97.76 - по стр. 28)	188 989
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 8, 12, 18, 24, 26, 33, 35, 39, 43, 47; %=60 - по стр. 2, 9, 13, 28, 31, 48; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6; %=38.25 - по стр. 11, 23; %=68 - по стр. 16, 22)	114 109
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	1 788 347
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	1 788 347
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	188 989
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	114 109

Утвержден

Сводный сметный расчет в сумме **2 201,69** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.

Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

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

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.Левино поле дорожная одежда	275,49				275,49
			1 788,35				1 788,35
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	275,49				275,49
			1 788,35				1 788,35
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	275,49				275,49
			1 788,35				1 788,35
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	275,49				275,49
			1 788,35				1 788,35
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	275,49			0,00	275,49
			1 788,35			0,00	1 788,35
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	275,49			0,00	275,49
			1 788,35			0,00	1 788,35
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	2,75			0,00	2,75
			17,88			0,00	17,88
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	278,24			0,00	278,24
			1 806,23			0,00	1 806,23
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	50,08			0,00	50,08
		НДС 18% в ценах IV кв. 2008г	325,12			0,00	325,12
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	328,33			0,00	328,33
			2 131,35			0,00	2 131,35
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,30				
		ИТОГО по сводному расчету на торги:					2 201,69

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

Объект: Левинский проезд (с устройством водоотводных лотков)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Левинский проезд (с устройством водоотводных лотков)

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **4 278.755** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **3.766** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **330.713** 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
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.ТЕРр -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		0.0013	48 585.87	63
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	0.3225612	82.37	27
1. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.0889785	95.67	9
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	66.12	0.085956	<u>390.30</u> 94.57	<u>34</u> 8
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.325	0.0030225	<u>776.64</u> 126.91	<u>2</u>
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.171912	4.05	1
		Накладные расходы				133.48%	48
		Сметная прибыль				80.75%	29
		Всего с НР и СП					140
2.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью 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 (1)	0.024	0.0072	<u>742.70</u> 126.91	<u>5</u> 1
		Накладные расходы				100%	1
		Сметная прибыль				60%	1
		Всего с НР и СП					7
3.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		0.3	95.41	29
4.	Е66-23-1 (К-1,2)	Замена люков колодцев (люки существующие)	шт.		1	492.12	492
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 (1)	0.12	0.12	<u>442.77</u>	<u>53</u>
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.02	3 428.34	69
		Накладные расходы				69.56%	257
		Сметная прибыль				50%	185
		Всего с НР и СП					934
5.	С401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3		0.35	4 208.42	1 473
		Объем: 1*0.35					
6.	Е07-02-002-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Нарращивание горловины колодца ж/б плитой КЦО-1	100 м3		0.0002	242 923.52	49

1	2	3	4	5	6	7	8
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 (1)	86.49	0.017298	627.98 126.91	11 2
6. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	165.15	0.03303	508.43 126.91	17 4
6. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	63.525	0.012705	442.77	6
6. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000014	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.	С445-3120-100	Ж/б плита КЦО-1	м3		0.02	8 521.38	170

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

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

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

2 281

2 281

330

228

2 839

2 839

330

228

Раздел 2. Демонтаж и установка бортового камня

8.	Е27-03-008-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3		0.0161	48 585.87	782
8. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	3.9947964	82.37	329
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	1.1019645	95.67	105
8. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	66.12	1.064532	390.30 94.57	415 101
8. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.325	0.0374325	776.64 126.91	29 5
8. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	2.129064	4.05	9
		Накладные расходы				133.48%	579
		Сметная прибыль				80.75%	350
		Всего с НР и СП					1 712
9.	Е311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		3.9	17.82	70
9. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0936	126.91	12
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	0.0936	742.70 126.91	70 12
		Накладные расходы				100%	12

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				60%	7
		Всего с НР и СП					89
10.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		3.9	95.41	372
11.	E01-02-057-2 (К-1,2; К-1,15)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3		0.219	16 387.42	3 589
11. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	212.52	46.54188	77.11	3 589
		Накладные расходы				75.2%	2 699
		Сметная прибыль				38.25%	1 373
		Всего с НР и СП					7 661
12.	E27-03-010-1 (К-1,2; К-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании (207 пм с дальнейшим использованием)	100 м		5.29	8 403.11	44 452
		Объем: 322+207					
12. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	105.846	559.92534	79.39	44 452
		Накладные расходы				133.48%	59 335
		Сметная прибыль				80.75%	35 895
		Всего с НР и СП					139 682
13.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		35.7	17.82	636
		Объем: 6.3+29.4					
13. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.8568	126.91	109
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	0.8568	742.70	636
		Накладные расходы				126.91	109
		Сметная прибыль				100%	109
		Всего с НР и СП				60%	65
							810
14.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		35.7	95.41	3 406
		Объем: 6.3+29.4					
15.	E08-01-002-2 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство основания под бортовой камень щебеночного	м3		12.7	251.48	3 194
15. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	17.35074	78.60	1 364
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.315	4.0005	94.57	378
15. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	0.315	4.0005	423.83	1 696
						94.57	378
15. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	8.001	11.85	95
15. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	3.175	12.48	40
		Накладные расходы				114.68%	1 998
		Сметная прибыль				68%	1 185
		Всего с НР и СП					6 376
16.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		14.605	945.18	13 804
		Объем: 12.7*1.15					

1	2	3	4	5	6	7	8
17.	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	100 м2		0.686	6 070.84	4 165
17. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	20.069616	94.17	1 890
17. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	2.00655	125.48	252
17. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.3	0.2058	<u>442.77</u>	<u>91</u>
17. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.010976	12 705.94	139
17. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.016464	13 724.66	226
17. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.16464	9 510.69	1 566
17. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.0686	6.89	
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	2 167
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	1 285
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 618
18.	Е27-02-010-2 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		6.32	36 465.60	230 463
18. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	663.53933	83.86	55 644
18. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>1.02</i>	<i>6.4464</i>	<i>126.91</i>	<i>818</i>
18. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.02	6.4464	<u>526.77</u>	<u>3 396</u>
18. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.06	0.3792	<u>442.77</u>	<u>168</u>
18. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00632	29 021.56	183
18. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.0744	2 596.82	2 790
18. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	37.288	4 468.37	166 617
18. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.3792	4 389.41	1 664
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	75 365
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	45 593
		<i>Всего с НР и СП</i>					351 422
19.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-37.288	4 468.37	- 166 617
		Объем: (6.32)*(-5.9)					
20.	С401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		24.016	4 468.37	107 312
		Объем: 6.32*3.8					
21.	С403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		632	358.82	226 774
22.	Е01-02-061-2 (К-1,2; К-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.211	9 943.50	2 098
22. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	134.136	28.302696	74.13	2 098
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	1 578
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	802
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 478

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

474 500

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

474 500

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 8, 12, 18; %=100 - по стр. 9, 13;

143 842

%=75.2 - по стр. 11, 22; %=114.68 - по стр. 15, 17)

1	2	3	4	5	6	7	8
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 8, 12, 18; %=60 - по стр. 9, 13; %=38.25 - по стр. 11, 22; %=68 - по стр. 15, 17)					86 556
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					704 898
		. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					704 898
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					143 842
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					86 556
		Раздел 3. Ремонт дорожной одежды					
23.	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: 3 см	100 м2		22.83	4 487.68	102 454
23. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	42.217236	84.57	3 570
23. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.13	48.6279	104.26	5 070
23. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.065	24.31395	510.28	12 407
			(1)			109.05	2 651
23. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	1.065	24.31395	2 955.29	71 855
			(1)			99.46	2 418
23. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	1.065	24.31395	572.08	13 910
			(1)				
23. 6.	с411-0001	Вода	м3	2.5	57.075	12.48	712
		Накладные расходы				133.48%	11 533
		Сметная прибыль				80.75%	6 977
		Всего с НР и СП					120 963
24.	X403-1-14	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 14 км. (класс груза 1)	т		82.2	75.39	6 197
25.	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		0.41	13 162.66	5 397
25. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	49.2492	82.37	4 057
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	3.13404	102.34	321
25. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	1.4514	423.83	615
			(1)			94.57	137
25. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	1.68264	374.18	630
			(1)			109.05	183
25. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.492	125.48	62
25. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	2.9028	4.05	12
25. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.0492	442.77	22
			(1)				
		Накладные расходы				97.76%	4 280
		Сметная прибыль				60%	2 627
		Всего с НР и СП					12 304
26.	С101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0287	12 630.38	362
		Объем: 0.41*0.07					

1	2	3	4	5	6	7	8
27.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		4.879	2 512.80	12 260
Объем: 0.41*11.9							
28.	E311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором (от обрубки ям)	т		1	17.82	18
28. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.024	126.91	3
28. 2.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.024	742.70	18
			(1)			126.91	3
		Накладные расходы				100%	3
		Сметная прибыль				60%	2
		Всего с НР и СП					23
29.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		1	95.41	95
30.	E27-04-001-1 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		0.35	16 877.93	5 907
30. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	21.6936	7.59276	79.39	603
30. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	20.82	7.287	120.28	876
30. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	6.435	2.25225	379.61	855
			(1)			94.57	213
30. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.655	0.92925	776.64	722
			(1)			126.91	118
30. 5.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	10.62	3.717	943.70	3 508
			(1)			135.37	503
30. 6.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	1.11	0.3885	510.28	198
			(1)			109.05	42
30. 7.	c411-0001	Вода	м3	5	1.75	12.48	22
		Накладные расходы				133.48%	1 974
		Сметная прибыль				80.75%	1 194
		Всего с НР и СП					9 075
31.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3		38.5	363.73	14 004
Объем: 0.35*110							
32.	E68-9-1 (К-1,2)	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (ремонт щебеночного основания щебнем М400 фр. 20-40 мм толщиной 10 см)	1000 м2		0.1068	45 350.57	4 843
32. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	104.748	11.187086	80.10	896
32. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	67.2	7.17696	126.78	910
32. 3.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.908	0.2037744	452.67	92
			(1)			135.37	28
32. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	6.972	0.7446096	776.64	578
			(1)			126.91	94
32. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	13.512	1.4430816	374.18	540
			(1)			109.05	157
32. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	38.628	4.1254704	560.54	2 312
			(1)			135.37	558

1	2	3	4	5	6	7	8
32. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	6.18	0.660024	<u>510.28</u> 109.05	<u>337</u> 72
32. 8.	x12-2501	Кирковщики	<u>маш.ч</u>	1.908	0.2037744	<u>18.32</u>	4
32. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.068	0.1140624	<u>442.77</u>	<u>51</u>
32. 10.	c411-0001	Вода	<u>м3</u>	25	2.67	<u>12.48</u>	33
32. 11.	c408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	<u>м3</u>	55	5.874		
32. 12.	c408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	<u>м3</u>	11.5	1.2282		
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	1 766
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1 084
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 692
33.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3		-5.874		
		Объем: (0.1068)*(-55.0)					
34.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3		-1.2282		
		Объем: (0.1068)*(-11.5)					
35.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		13.5	821.07	11 084
36.	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 укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 (700) МПа (кг/см2): однослойных	1000 м2		0.271	31 422.29	8 515
36. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	<u>чел.ч</u>	51.0048	13.822301	<u>80.88</u>	1 118
36. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<u>чел.ч</u>	54.36	14.73156	<u>122.78</u>	1 809
36. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	5.97	1.61787	<u>379.61</u> 94.57	<u>614</u> 153
36. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	3.885	1.052835	<u>482.25</u> 135.37	<u>508</u> 143
36. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	0.615	0.166665	<u>776.64</u> 126.91	<u>129</u> 21
36. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	11.805	3.199155	<u>374.18</u> 109.05	<u>1 197</u> 349
36. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u> (1)	26.67	7.22757	<u>560.54</u> 135.37	<u>4 051</u> 978
36. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	4.44	1.20324	<u>510.28</u> 109.05	<u>614</u> 131
36. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	<u>маш.ч</u> (1)	0.975	0.264225	<u>689.99</u> 126.91	<u>182</u> 34
36. 10.	c408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	<u>м3</u>	15	4.065		
36. 11.	c408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	<u>м3</u>	189	51.219		
36. 12.	c411-0001	Вода	<u>м3</u>	30	8.13	<u>12.48</u>	101
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	3 907
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	2 364
		<i>Всего с НР и СП</i>					14 786

1	2	3	4	5	6	7	8
37.	C408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм Объем: (0.271)*(-15.0)	м3		-4.065		
38.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм Объем: (0.271)*(-189.0)	м3		-51.219		
39.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм Объем: 0.271*15	м3		4.065	945.18	3 842
40.	C408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм Объем: 0.271*189	м3		51.219	802.24	41 090
41.	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		0.271	11 513.40	3 120
41. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	26.355	7.142205	112.86	806
41. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	8.715	2.361765	379.61 94.57	897 223
41. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	9.03	2.44713	374.18 109.05	916 267
41. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	8.61	2.33331	560.54 135.37	1 308 316
41. 5.	c408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	м3	88.2	23.9022		133.48% 80.75% 1 076 651 4 847
42.	C408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм Объем: (0.271)*(-88.2)	м3		-23.9022		
43.	C408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм Объем: 0.271*12.6*7	м3		23.9022	802.24	19 175
44.	E27-06-026-1 (К-1,2; К-1,25)	Розлив вяжущих материалов Объем: 2032.2*0.4/1000+106.8*0.9/1000	т		0.909	265.42	241
44. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	0.89991	109.00	98
44. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.495	0.449955	536.21 218.00	241 98
		Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП				133.48% 80.75% 131 79 451	
45.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Объем: 0.909*1.03	т		0.93627	12 630.38	11 825

1	2	3	4	5	6	7	8
46.	E27-03-004-1 (K-1,2; K-1,15; K-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (из пористой а/б смеси марки II)	100 т		0.77	21 752.19	16 749
46. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	23.132802	96.66	2 236
46. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	24.8325	129.81	3 224
46. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	6.27	4.8279	374.18	1 807
			(1)			109.05	526
46. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	20.355	15.67335	560.54	8 786
			(1)			135.37	2 122
46. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.4158	510.28	212
			(1)			109.05	45
46. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	5.085	3.91545	748.86	2 932
			(1)			135.37	530
46. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.00385	13 724.66	53
46. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.05698	12 705.94	724
		Накладные расходы				133.48%	7 288
		Сметная прибыль				80.75%	4 409
		Всего с НР и СП					28 446
47.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 Объем: (0.77)*(-0.074)	т		-0.05698	12 705.94	- 724
48.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Объем: (0.77)*(0.074)	т		0.05698	12 630.38	720
49.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II Объем: 0.77*101	т		77.77	2 512.80	195 420
50.	E27-06-026-1 (K-1,2; K-1,25)	Розлив вяжущих материалов Объем: 2139*0.4/1000+271*0.9/1000	т		1.0995	265.42	292
50. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	1.088505	109.00	119
50. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.495	0.5442525	536.21	292
			(2)			218.00	119
		Накладные расходы				133.48%	159
		Сметная прибыль				80.75%	96
		Всего с НР и СП					547
51.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Объем: 1.0995*1.03	т		1.132485	12 630.38	14 304
52.	E27-06-020-1 (K-1,2; K-1,15; K-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		2.41	21 959.40	52 922
52. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	127.37814	95.24	12 131
52. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	68.9742	129.36	8 922
52. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.10845	526.77	57
			(1)			126.91	14
52. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	5.061	53.50	271

1	2	3	4	5	6	7	8
52. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	5.94	14.3154	374.18 109.05	5 357 1 561
52. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	17.265	41.60865	560.54 135.37	23 323 5 633
52. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.585	1.40985	510.28 109.05	719 154
52. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	4.785	11.53185	748.86 135.37	8 636 1 561
52. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.06	0.1446	442.77	64
52. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.014942	21 199.99	317
52. 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	0.3615	4 747.58	1 716
52. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.026028	12 705.94	331
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	28 102
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	17 000
		<i>Всего с НР и СП</i>					98 024
53.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.026028	12 705.94	- 331
		Объем: (2.41)*(-0.0108)					
54.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.026028	12 630.38	329
		Объем: (2.41)*(0.0108)					
55.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		232.806	2 487.66	579 142
		Объем: 2.41*96.6					
56.	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		2.41	88.12	212
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25; К-2)						
56. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	0.598644	95.24	57
56. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	1.3014	53.50	70
56. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.006748	12 705.94	86
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	76
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	46
		<i>Всего с НР и СП</i>					334
57.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.006748	12 705.94	-86
		Объем: (2.41)*(-0.0028)					
58.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.006748	12 630.38	85
		Объем: (2.41)*(0.0028)					
59.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		58.322	2 487.66	145 085
		Объем: 2.41*12.1*2					
60.	E01-01-004-4	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 1 (нарезка кюветов)	1000 м3		0.025	28 799.29	720
	(К-1,2; К-1,15; К-1,25)						
60. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.7586	0.343965	77.11	27

1	2	3	4	5	6	7	8
60. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.505	1.712625	109.05	187
60. 3.	x06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч (1)	68.505	1.712625	404.91	693
		Накладные расходы				109.05	187
		Сметная прибыль				89.3%	191
		Всего с НР и СП				42.5%	91
61.	Е01-01-115-5 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство обочин автогрейдером с подвижкой грунта из кавальера	1000 м3		0.024	33 684.74	808
61. 1.	з000-1001-7	Рабочие-строители (средний разряд 1.7)	чел.ч	11.6748	0.2801952	75.33	21
61. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	42.24	1.01376	126.91	129
61. 3.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	42.24	1.01376	776.64	787
		Накладные расходы				126.91	129
		Сметная прибыль				89.3%	134
		Всего с НР и СП				42.5%	64
62.	Е01-02-001-1 (К-1,2; 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		0.024	12 775.40	307
62. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	25.86	0.62064	135.37	84
62. 2.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.265	0.05436	452.67	25
		Накладные расходы				135.37	7
62. 3.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	23.595	0.56628	482.25	273
62. 4.	x12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	2.265	0.05436	135.37	77
		Накладные расходы				163.98	9
		Сметная прибыль				89.3%	75
		Всего с НР и СП				42.5%	36
63.	Е01-02-001-7 (К-1,2; К-1,25; К-9)	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к норме 01-02-001-1 до 10 проходов	1000 м3		0.024	12 570.41	302
63. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	20.385	0.48924	135.37	66
63. 2.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	20.385	0.48924	452.67	221
		Накладные расходы				135.37	66
63. 3.	x12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	20.385	0.48924	163.98	80
		Накладные расходы				89.3%	59
		Сметная прибыль				42.5%	28
		Всего с НР и СП					389
64.	Е47-01-001-2 (К-1,15)	Планировка участка вручную (газонов)	100 м2		1.84	904.50	1 664
64. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	11.73	21.5832	77.11	1 664
		Накладные расходы				108.1%	1 799
		Сметная прибыль				76.5%	1 273
		Всего с НР и СП					4 736

1	2	3	4	5	6	7	8
65.	Е01-02-046-5 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Укрепление кюветов монолитным бетоном при толщине до 10 см	100 м2		0.79	66 966.11	52 903
65. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	186.8796	147.63488	79.39	11 721
65. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.8	3.792	106.65	404
65. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.795	0.62805	<u>379.61</u>	<u>238</u>
			(1)			94.57	59
65. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.95	1.5405	125.48	193
65. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	4.005	3.16395	<u>510.28</u>	<u>1 615</u>
			(1)			109.05	345
65. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.3	0.237	<u>442.77</u>	<u>105</u>
			(1)				
65. 7.	с101-0079	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-55/60	т	0.16	0.1264	8 947.51	1 131
65. 8.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.045	0.03555	21 199.99	754
65. 9.	с101-1668	Рогожа	м2	5	3.95	20.45	81
65. 10.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0038	0.003002	29 021.56	87
65. 11.	с102-0179	Пиломатериалы березовые и мягких лиственных пород: береза, липа. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 19-22 мм III сорта	м3	0.1	0.079	3 117.78	246
65. 12.	с203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	2.5	1.975	367.79	726
65. 13.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	10.2	8.058	4 468.37	36 006
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	9 118
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	4 638
		<i>Всего с НР и СП</i>					66 659
66.	С408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3		0.000316	363.73	
		Объем: 0.79*0.0004					
67.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		8.453	821.07	6 941
		Объем: 0.79*10.7					
68.	Е01-02-046-6 (К-1,2; К-1,15; К-1,25; К-2)	Укрепление кюветов монолитным бетоном добавлять на каждый 1 см изменения толщины к норме 01-02-046-5 до толщины 8 см	100 м2		-0.79	11 439.08	-9 037
68. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	21.0312	-16.614648	79.39	-1 319
68. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	-0.0474	<u>442.77</u>	<u>-21</u>
			(1)				
68. 3.	с101-0079	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-55/60	т	0.04	-0.0316	8 947.51	- 283
68. 4.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0008	-0.000632	29 021.56	-18
68. 5.	с102-0179	Пиломатериалы березовые и мягких лиственных пород: береза, липа. Доски обрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 19-22 мм III сорта	м3	0.02	-0.0158	3 117.78	-49
68. 6.	с203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0.5	-0.395	367.79	- 145
68. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	2.04	-1.6116	4 468.37	-7 201
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	- 992
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	- 505
		<i>Всего с НР и СП</i>					-10 533
69.	Е52-6-1 (Применит. К-1,2)	Устройство битумных швов	100 м2		0.01	34 590.03	346

1	2	3	4	5	6	7	8
69. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	197.664	1.97664	79.39	157
69. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.144	0.00144	<u>442.77</u>	<u>1</u>
			(1)				
69. 3.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.078	0.00078	29 021.56	23
69. 4.	с102-0052	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	3.15	0.0315	5 260.33	166
		<i>Накладные расходы</i>				87.42%	137
		<i>Сметная прибыль</i>				75%	118
		<i>Всего с НР и СП</i>					601
70.	С101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2		2.331	15.70	37
		Объем: 0.01*233.1					
71.	С101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т		0.0031	9 510.69	29
		Объем: 0.01*0.31					
72.	Е01-02-040-2 (К-1,2; К-1,25)	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	100 м2		0.37	2 872.72	1 063
72. 1.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	3.825	1.41525	126.91	180
72. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u>	3.72	1.3764	<u>742.70</u>	<u>1 022</u>
			(1)			126.91	175
72. 3.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	0.105	0.03885	<u>398.13</u>	<u>15</u>
			(1)			126.91	5
72. 4.	х09-2301	Рама планировочные	маш.ч	0.255	0.09435	29.17	3
72. 5.	х13-0300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.ч	0.645	0.23865	94.01	22
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	135
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	69
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 267
73.	С414-9260	Семена трав	кг		0.999	234.23	234
		Объем: 0.37*2.7					
74.	С114-9010	Удобрения минеральные	кг		1.258	35.70	45
		Объем: 0.37*3.4					
75.	Е27-04-001-4 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство щебеночной призмы из щебня М400 фр. 40-70 мм	100 м3		0.01	26 794.89	268
75. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	33.3822	0.333822	80.10	27
75. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	30.9	0.309	128.22	40
75. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	3.69	0.0369	<u>379.61</u>	<u>14</u>
			(1)			94.57	3
75. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.885	0.03885	<u>482.25</u>	<u>19</u>
			(1)			135.37	5
75. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	3.45	0.0345	<u>776.64</u>	<u>27</u>
			(1)			126.91	4
75. 6.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	<u>маш.ч</u>	18.315	0.18315	<u>943.70</u>	<u>173</u>
			(1)			135.37	25
75. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	1.56	0.0156	<u>510.28</u>	<u>8</u>
			(1)			109.05	2
75. 8.	с411-0001	Вода	м3	7	0.07	12.48	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				133.48%	89
		Сметная прибыль				80.75%	54
		Всего с НР и СП					412
76.	C408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3		1.26		802.24 1 011
Объем: 0.01*126							

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	1 312 189
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	1 312 189
. МАТЕРИАЛОВ -	27 736
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 23, 30, 36, 41, 44, 46, 50, 52, 56, 75; %=97.76 - по стр. 25, 32; %=100 - по стр. 28; %=89.3 - по стр. 60-63; %=108.1 - по стр. 64; %=75.2 - по стр. 65, 68, 72; %=87.42 - по стр. 69)	71 039
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 23, 30, 36, 41, 44, 46, 50, 52, 56, 75; %=60 - по стр. 25, 28, 32; %=42.5 - по стр. 60-63; %=76.5 - по стр. 64; %=38.25 - по стр. 65, 68, 72; %=75 - по стр. 69)	42 394
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	1 425 622
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3	1 425 622
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	71 039
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	42 394

Раздел 4. Устройство тротуара

Земляные работы

77.	E01-01-031-2 (K-1,25)	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов (нарезка корыта)	1000 м3		0.058	7 998.24	464
77. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	13.75	0.7975	135.37	108
77. 2.	x07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	13.75	0.7975	581.69 135.37	464 108
		Накладные расходы				89.3%	96
		Сметная прибыль				42.5%	46
		Всего с НР и СП					606
78.	E01-01-106-8 (K-1,25)	Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 2 группа грунтов	1000 м3		0.058	3 844.19	223
78. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	6.3125	0.366125	135.37	50
78. 2.	x07-0135	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	6.3125	0.366125	608.98 135.37	223 50
		Накладные расходы				89.3%	45
		Сметная прибыль				42.5%	21
		Всего с НР и СП					289
79.	E01-02-027-12 (K-1,15; K-1,25)	Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (корыта)	1000 м2		0.096	5 403.89	519
79. 1.	z000-1001-8	Рабочие-строители (средний разряд 1.8)	чел.ч	36.892	3.541632	75.90	269
79. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.5875	0.3444	128.09	44
79. 3.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	1.0375	0.0996	742.70 126.91	74 13

1	2	3	4	5	6	7	8
79. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	0.5	0.048	482.25	23
79. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.05	0.1968	135.37	6
		<i>Накладные расходы</i>				776.64	153
		<i>Сметная прибыль</i>				126.91	25
		<i>Всего с НР и СП</i>				75.2%	235
						38.25%	120
							874
	<i>Дорожная одежда</i>						
80.	E27-04-001-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3		0.35	14 075.34	4 926
80. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.078	6.3273	79.39	502
80. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	17.35	6.0725	120.28	730
80. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	5.3625	1.876875	379.61	712
80. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.2125	0.774375	94.57	177
80. 5.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	<u>маш.ч</u> (1)	8.85	3.0975	776.64	601
80. 6.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.925	0.32375	126.91	98
80. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	1.75	943.70	2 923
		<i>Накладные расходы</i>				135.37	419
		<i>Сметная прибыль</i>				510.28	165
		<i>Всего с НР и СП</i>				109.05	35
						12.48	22
						133.48%	1 644
						80.75%	995
							7 565
81.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3		38.5	363.73	14 004
		Объем: 0.35*110					
82.	E27-07-002-1 (К-1,15; К-1,25)	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из известнякового щебня	100 м2		0.96	4 137.88	3 972
82. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	28.96896	83.86	2 429
82. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	3.9625	3.804	103.80	395
82. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.4375	1.38	379.61	524
82. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.85	1.776	94.57	131
82. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u> (1)	0.675	0.648	374.18	665
82. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	1.92	109.05	194
		<i>Накладные расходы</i>				510.28	331
		<i>Сметная прибыль</i>				109.05	71
		<i>Всего с НР и СП</i>				12.48	24
						133.48%	3 769
						80.75%	2 280
							10 022
83.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		16.704	821.07	13 715
		Объем: 0.96*17.4					
84.	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		0.96	2 150.18	2 064
84. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	11.27184	95.24	1 074
84. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.025	0.024	126.91	3

1	2	3	4	5	6	7	8
84. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.025	0.024	526.77 126.91	13 3
84. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.972	242.30	236
84. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.025	0.024	442.77	11
84. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.0576	12 705.94	732
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	1 438
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	870
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 371
85.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.0576	12 705.94	- 732
		Объем: (0.96)*(-0.06)					
86.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.0576	12 630.38	728
		Объем: (0.96)*(0.06)					
87.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		6.8544	2 787.33	19 105
		Объем: 0.96*7.14					
88.	E27-02-010-2 (К-1,15; К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		0.64	34 904.20	22 339
88. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	55.99488	83.86	4 696
88. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.85	0.544	126.91	69
88. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.85	0.544	526.77 126.91	287 69
88. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.05	0.032	442.77	14
88. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00064	29 021.56	19
88. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.1088	2 596.82	283
88. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	3.776	4 468.37	16 873
88. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0384	4 389.41	169
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	6 360
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3 848
		<i>Всего с НР и СП</i>					32 547
89.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-3.776	4 468.37	-16 873
		Объем: (0.64)*(-5.9)					
90.	C403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.		64	159.68	10 220
91.	E01-02-061-2 (К-1,15)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3		0.01	8 286.25	83
91. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	111.78	1.1178	74.13	83
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	62
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	32
		<i>Всего с НР и СП</i>					177
92.	E27-07-001-4 (К-1,15; К-1,25)	Ремонт асфальтобетонных покрытий тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (тип Д марка III)	100 м2		0.6	2 150.18	1 290
92. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	7.0449	95.24	671

1	2	3	4	5	6	7	8
92. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.015	126.91	2
92. 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
92. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.6075	242.30	147
92. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.025	0.015	442.77	7
92. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.036	12 705.94	457
		Накладные расходы				133.48%	898
		Сметная прибыль				80.75%	543
		Всего с НР и СП					2 732
93.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.036	12 705.94	- 457
		Объем: (0.6)*(-0.06)					
94.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.036	12 630.38	455
		Объем: (0.6)*(0.06)					
95.	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: 0.6*7.14					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4							87 986
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							87 986
. МАТЕРИАЛОВ -							1 183
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.3 - по стр. 77, 78; %=75.2 - по стр. 79, 91; %=133.48 - по стр. 80, 82, 84, 88, 92)							14 549
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=42.5 - по стр. 77, 78; %=38.25 - по стр. 79, 91; %=80.75 - по стр. 80, 82, 84, 88, 92)							8 755
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							111 290
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4							111 290
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							14 549
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							8 755
Раздел 5. Устройство водосточного лотка ЛВК ВМ SIR 300							
96.	E01-02-056-2	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		0.98	21 370.83	20 943
96. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	257.232	252.08736	83.08	20 943
		Накладные расходы				75.2%	15 749
		Сметная прибыль				38.25%	8 011
		Всего с НР и СП					44 703
97.	E311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором	т		157	17.82	2 798
97. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	3.768	126.91	478
97. 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	3.768	742.70 126.91	2 798 478
		Накладные расходы				100%	478
		Сметная прибыль				60%	287

1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Всего с НР и СП</i>							3 563
98.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		157	95.41	14 979
99.	Е30-01-001-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство подготовки из щебня М400 фр. 20-40 мм толщиной 10 см	м3		0.12	30 770.33	3 692
99. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	318.5592	38.227104	80.88	3 092
99. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	12.09	1.4508	94.57	137
99. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	12.09	1.4508	<u>390.30</u> 94.57	<u>566</u> 137
99. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	24.18	2.9016	11.85	34
99. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	139	16.68		
		<i>Накладные расходы</i>				103.4%	3 339
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	2 196
		<i>Всего с НР и СП</i>					9 227
100.	С408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3		-16.68		
		Объем: (0.12)*(-139.0)					
101.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		16.68	821.07	13 695
		Объем: 0.12*139					
102.	Е30-01-010-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство основания из монолитного бетона В 15	м3		0.36	108 899.18	39 204
102. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	440.22	158.4792	92.04	14 586
102. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	74.91	26.9676	135.36	3 650
102. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.045	0.0162	<u>526.77</u> 126.91	<u>9</u> 2
102. 4.	х02-1439	Краны на пневмоколёсном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 25 т	<u>маш.ч</u> (1)	74.865	26.9514	<u>562.58</u> 135.37	<u>15 162</u> 3 648
102. 5.	х10-1401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.ч	3.48	1.2528	44.56	56
102. 6.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	87.975	31.671	7.57	240
102. 7.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	5.325	1.917	3.74	7
102. 8.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	2.37	0.8532	19.18	16
102. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.075	0.027	<u>442.77</u>	<u>12</u>
102. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0515	0.01854	21 199.99	393
102. 11.	с101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	4.72	1.6992	173.44	295
102. 12.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.025	0.009	40 669.75	366
102. 13.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.102	0.03672	29 021.56	1 066
102. 14.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.97	0.3492	2 432.55	849

1	2	3	4	5	6	7	8
102.15.	c102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м3	1.14	0.4104	6 396.82	2 625
102.16.	c102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1.37	0.4932	5 531.87	2 728
102.17.	c102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.22	0.0792	4 457.01	353
102.18.	c411-0001	Вода	м3	60	21.6	12.48	270
102.19.	c101-9462-1	Пленка полиэтиленовая	м2	64.9	23.364	7.29	170
		<i>Накладные расходы</i>				103.4%	18 856
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	12 400
		<i>Всего с НР и СП</i>					70 461
103.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		36.72	4 468.37	164 079
		Объем: 0.36*102					
104.	E27-02-005-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство лотков сборных железобетонных	100 м3		0.207	289 687.09	59 965
		Объем: 14.5+6.2					
104.1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	485.8566	100.57232	85.64	8 613
104.2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	192.495	39.846465	126.91	5 057
104.3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	192.495	39.846465	<u>526.77</u> 126.91	<u>20 990</u> 5 057
104.4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	21.285	4.405995	<u>442.77</u>	<u>1 951</u>
104.5.	c101-1575	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	1.93	0.39951	50 192.13	20 052
104.6.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9.2	1.9044	4 389.41	8 359
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	18 247
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	11 039
		<i>Всего с НР и СП</i>					89 250
105.	C445-7400-201	Лотки ЛВК ВМ SIR 300, Тип 1	шт.		86	6 017.03	517 465
106.	C445-7400-202	Лотки ЛВК ВМ SIR 300, Тип 2	шт.		31	6 198.77	192 162
107.	E09-06-024-8 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Монтаж чугунных решеток щелевых	т		4.77	4 805.78	22 924
107.1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	36.2526	172.9249	95.24	16 469
107.2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.975	4.65075	126.91	590
107.3.	х02-1104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.24	1.1448	<u>785.84</u> 126.91	<u>900</u> 145
107.4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.735	3.50595	<u>526.77</u> 126.91	<u>1 847</u> 445
107.5.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	9.21	43.9317	17.50	769
107.6.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.395	6.65415	2.92	19

1	2	3	4	5	6	7	8
107. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.08	5.1516	442.77	2 281
107. 8.	c101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0.000477	82 941.28	40
107. 9.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.76	3.6252	16.96	61
107. 10.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0.0001431	30 576.80	4
107. 11.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.0092538	28 820.70	267
107. 12.	c101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00004	0.0001908	40 669.75	8
107. 13.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0.0000477	29 021.56	1
107. 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	0.003339	7 057.63	24
107. 15.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.0014787	38 017.24	56
107. 16.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.002862	49 384.46	141
107. 17.	c537-0097	Канат двойной свивки типа ТК оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5.5 мм	10 м	0.0187	0.089199	282.48	25
107. 18.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.23	1.0971	9.97	11
		<i>Накладные расходы</i>				84.6%	14 432
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25%	12 325
		<i>Всего с НР и СП</i>					49 681
108.	C201-1263-33	Решетка щелевая чугунная для лотка ЛВК ВМ SIR 300	шт.		234	1 538.19	359 936

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 **1 411 842**

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - 1 388 918

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 96; %=100 - по стр. 97; %=103.4 - по стр. 99, 102; %=133.48 - по стр. 104) **56 669**

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 96; %=60 - по стр. 97; %=68 - по стр. 99, 102; %=80.75 - по стр. 104) **33 932**

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - 1 479 519

СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - 22 924

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=84.6 - по стр. 107) **14 432**

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72.25 - по стр. 107) **12 325**

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - 49 681

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5 1 529 200

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 71 101

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ 46 257

Раздел 6. Устройство водосточного лотка ЛК 300.45.45-1 и монолитного лотка

109.	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		1.33	21 370.83	28 423
109. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	257.232	342.11856	83.08	28 423

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы				75.2%	21 374
		Сметная прибыль				38.25%	10 872
		Всего с НР и СП					60 669
110.	Е311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором	т		213	17.82	3 797
110. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	5.112	126.91	649
110. 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	5.112	742.70	3 797
		Накладные расходы				100%	649
		Сметная прибыль				60%	389
		Всего с НР и СП					4 835
111.	Х403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		213	95.41	20 322
112.	Е30-01-001-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство подготовки из щебня М400 фр. 20-40 мм толщиной 10 см	100 м3		0.23	30 770.33	7 077
112. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	318.5592	73.268616	80.88	5 926
112. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	12.09	2.7807	94.57	263
112. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	12.09	2.7807	390.30	1 085
112. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	24.18	5.5614	11.85	66
112. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	139	31.97		
		Накладные расходы				103.4%	6 399
		Сметная прибыль				68%	4 209
		Всего с НР и СП					17 685
113.	С408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм Объем: (0.23)*(-139.0)	м3		-31.97		
114.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм Объем: 0.23*139	м3		31.97	821.07	26 250
115.	Е30-01-010-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство основания из монолитного бетона В 15	100 м3		0.3	108 899.18	32 670
115. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	440.22	132.066	92.04	12 155
115. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	74.91	22.473	135.36	3 042
115. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.045	0.0135	526.77	7
115. 4.	x02-1439	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 25 т	маш.ч (1)	74.865	22.4595	562.58	12 635
115. 5.	x10-1401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	маш.ч	3.48	1.044	44.56	47
115. 6.	x11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	87.975	26.3925	7.57	200
115. 7.	x33-0206	Дрепы электрические	маш.ч	5.325	1.5975	3.74	6
115. 8.	x33-1601	Бензопилы	маш.ч	2.37	0.711	19.18	14
115. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.075	0.0225	442.77	10

1	2	3	4	5	6	7	8
115.10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0515	0.01545	21 199.99	328
115.11.	c101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	4.72	1.416	173.44	246
115.12.	c101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.025	0.0075	40 669.75	305
115.13.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.102	0.0306	29 021.56	888
115.14.	c102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.97	0.291	2 432.55	708
115.15.	c102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м3	1.14	0.342	6 396.82	2 188
115.16.	c102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1.37	0.411	5 531.87	2 274
115.17.	c102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.22	0.066	4 457.01	294
115.18.	c411-0001	Вода	м3	60	18	12.48	225
115.19.	c101-9462-1	Пленка полиэтиленовая	м2	64.9	19.47	7.29	142
		<i>Накладные расходы</i>				103.4%	15 714
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	10 334
		<i>Всего с НР и СП</i>					58 718
116.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		30.6	4 468.37	136 732
		Объем: 0.3*102					
117.	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		0.03	6 070.84	182
117.1.	z000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	0.87768	94.17	83
117.2.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	0.08775	125.48	11
117.3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.3	0.009	<u>442.77</u>	<u>4</u>
			(1)				
117.4.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.00048	12 705.94	6
117.5.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.00072	13 724.66	10
117.6.	c101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.0072	9 510.69	68
117.7.	c101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.003	6.89	
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	95
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	56
		<i>Всего с НР и СП</i>					334
118.	E27-02-005-1 (Применит. К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство лотков сборных железобетонных	100 м3		0.032	289 687.09	9 270
		Объем: 2.4+0.8					
118.1.	z000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	485.8566	15.547411	85.64	1 331
118.2.	z1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>192.495</i>	<i>6.15984</i>	<i>126.91</i>	<i>782</i>
118.3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	192.495	6.15984	<u>526.77</u>	<u>3 245</u>
			(1)			<i>126.91</i>	<i>782</i>

1	2	3	4	5	6	7	8
118. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	21.285	0.68112	442.77	302
118. 5.	c101-1575	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	1.93	0.06176	50 192.13	3 100
118. 6.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9.2	0.2944	4 389.41	1 292
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	2 820
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 706
		<i>Всего с НР и СП</i>					13 797
119.	C445-7001-101	Лотки ЛК 300.45.45	м3		2.4	10 273.75	24 657
120.	C445-3120-100	Плиты перекрытия ПТ 75.45.6-15	м3		0.8	8 521.38	6 817
121.	E08-01-002-2 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Устройство основания под бортовой камень щебеночного	м3		4.35	251.48	1 094
121. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	5.94297	78.60	467
121. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.315</i>	<i>1.37025</i>	<i>94.57</i>	<i>130</i>
121. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	0.315	1.37025	423.83	581
						94.57	130
121. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	2.7405	11.85	32
121. 5.	c411-0001	Вода	м3	0.25	1.0875	12.48	14
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	685
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	406
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 185
122.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		5.0025	945.18	4 728
		Объем: 4.35*1.15					
123.	E27-02-010-2 (К-1,2; К-1,15; К-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (207 пм - БР 100.30.18 - от разборки)	100 м		2.15	36 465.60	78 401
		Объем: 207+8					
123. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	225.72936	83.86	18 930
123. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>1.02</i>	<i>2.193</i>	<i>126.91</i>	<i>278</i>
123. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.02	2.193	526.77	1 155
						126.91	278
123. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.06	0.129	442.77	57
123. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00215	29 021.56	62
123. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.3655	2 596.82	949
123. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	12.685	4 468.37	56 681
123. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.129	4 389.41	566
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	25 639
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	15 510
		<i>Всего с НР и СП</i>					119 550
124.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3		-12.685	4 468.37	-56 681
		Объем: (2.15)*(-5.9)					
125.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м3		8.17	4 468.37	36 507
		Объем: 2.15*3.8					
126.	C1 БР 100.45.18	Камень бортовой БР 100.45.18	шт.		8	375.01	3 000

1	2	3	4	5	6	7	8
127.	E52-6-1	Устройство битумных швов	100 м2		0.03	34 590.03	1 038
	(Применит. К-1,2)						
127. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	197.664	5.92992	79.39	471
127. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.144	0.00432	442.77	2
			(1)				
127. 3.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.078	0.00234	29 021.56	68
127. 4.	с102-0052	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	3.15	0.0945	5 260.33	497
		Накладные расходы				87.42%	412
		Сметная прибыль				75%	353
		Всего с НР и СП					1 803
128.	С101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2		6.993	15.70	110
		Объем: 0.03*233.1					
129.	С101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т		0.0093	9 510.69	88
		Объем: 0.03*0.31					
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6							364 482
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							364 482
. МАТЕРИАЛОВ -							198
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 109; %=100 - по стр. 110; %=103.4 - по стр. 112, 115; %=114.68 - по стр. 117, 121; %=133.48 - по стр. 118, 123; %=87.42 - по стр. 127)							73 787
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 109; %=60 - по стр. 110; %=68 - по стр. 112, 115, 117, 121; %=80.75 - по стр. 118, 123; %=75 - по стр. 127)							43 836
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							482 105
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 6							482 105
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							73 787
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							43 836
Раздел 7. Устройство пешеходного мостика							
130.	E01-02-056-2	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		0.021	17 809.03	374
	(К-1,15; ТЧ-3.192 К-0,80)						
130. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	214.36	4.50156	83.08	374
		Накладные расходы				75.2%	281
		Сметная прибыль				38.25%	143
		Всего с НР и СП					798
131.	E311-01-148-1	Погрузка мусора экскаватором	т		3.4	17.82	61
131. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0816	126.91	10
131. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0816	742.70	61
			(1)			126.91	10
		Накладные расходы				100%	10
		Сметная прибыль				60%	6
		Всего с НР и СП					77

1	2	3	4	5	6	7	8
132.	X403-1-20	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 20 км. (класс груза 1) (на свалку)	т		3.4	95.41	324
133.	E30-01-001-1 (Применит. К-1,15; К-1,25)	Устройство подготовки из щебня М400 фр. 20-40 мм	м3		0.003	25 641.94	77
133. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	265.466	0.796398	80.88	64
133. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	10.075	0.030225	94.57	3
133. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	10.075	0.030225	<u>390.30</u>	<u>12</u>
133. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	20.15	0.06045	94.57	3
133. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	139	0.417	11.85	1
		<i>Накладные расходы</i>				103.4%	69
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	46
		<i>Всего с НР и СП</i>					192
134.	C408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3		-0.417		
		Объем: (0.003)*(-139.0)					
135.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		0.417	821.07	342
		Объем: 0.003*139					
136.	E07-06-002-7 (К-1,15; К-1,25)	Устройство плит перекрытий каналов площадью до 5 м2	100 шт.		0.01	51 605.54	516
136. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	137.816	1.37816	93.10	128
136. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	72.825	0.72825	126.91	92
136. 3.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	72.825	0.72825	<u>508.43</u>	<u>370</u>
136. 4.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.51	0.0051	126.91	92
		<i>Накладные расходы</i>				3 428.34	17
		<i>Сметная прибыль</i>				122.2%	269
		<i>Всего с НР и СП</i>				72.25%	159
							944
137.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3		-0.0051	3 428.34	-17
		Объем: (0.01)*(-0.51)					
138.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка 200	м3		0.0051	5 364.83	27
		Объем: 0.01*0.51					
139.	C446-6010-100	Плита железобетонная длиной 3,4 м из бетона В15	м3		0.75	12 080.55	9 060
140.	E30-08-023-3 (К-1,15; К-1,25)	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	100 м2		0.023	28 166.51	648
140. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	82.11	1.88853	90.97	172
140. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.05	0.09315	98.46	9
140. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.0375	0.0008625	<u>526.77</u>	<u>5</u>
140. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	0.45	0.01035	126.91	1
140. 5.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	3.5625	0.0819375	<u>508.43</u>	<u>5</u>
						126.91	1
						94.57	8

1	2	3	4	5	6	7	8
140. 6.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	6.525	0.150075	125.48	19
140. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0875	0.0020125	442.77	1
140. 8.	c101-0002	Асбест-наполнитель	т	0.16	0.00368	20 901.56	77
140. 9.	c101-0080	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-75/35	т	0.45	0.01035	7 060.63	73
140. 10.	c101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0.079	0.001817	16 693.69	30
140. 11.	c101-0612	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	0.1	0.0023	21 582.91	50
140. 12.	c101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.058	0.001334	30 240.00	40
140. 13.	c101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.1	0.0023	26 553.92	61
140. 14.	c402-0005	Раствор готовый кладочный цементный, марка 150	м3	0.75	0.01725	5 023.44	87
140. 15.	c411-0001	Вода	м3	2	0.046	12.48	1
		<i>Накладные расходы</i>				103.4%	187
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	123
		<i>Всего с НР и СП</i>					958
141.	Е30-08-001-1 (К-1,15; К-1,25)	Установка металлических перильных ограждений	т		0.098	8 652.20	848
141. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	76.4635	7.493423	94.17	706
141. 2.	x03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	0.4125	0.040425	6.86	
141. 3.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.2375	0.023275	31.05	1
141. 4.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	4.975	0.48755	13.57	7
141. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0125	0.001225	442.77	1
141. 6.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.024	0.002352	29 300.88	69
141. 7.	c101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.008	0.000784	36 206.79	28
141. 8.	c101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0007	0.0000686	34 363.18	2
141. 9.	c101-9412-1	Шлифкруги	шт.	6.5	0.637	54.07	34
		<i>Накладные расходы</i>				103.4%	730
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	480
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 058
142.	С201-9296-1	Конструкции стальные перил	т		0.098	62 378.61	6 113
143.	Е27-07-001-4 (К-1,15; К-1,25; ТЧ-1.8)	Устройство асфальтобетонных покрытий пешеходных мостиков из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (тип Д марка III)	100 м2		0.051	2 150.18	110
143. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	0.5988165	95.24	57
143. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.025	0.001275	126.91	
143. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.025	0.001275	526.77	1
143. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	0.0516375	242.30	13

1	2	3	4	5	6	7	8
143. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.025	0.001275	442.77	1
143. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.00306	12 705.94	39
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	76
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	46
		<i>Всего с НР и СП</i>					232
144.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.00306	12 705.94	-39
		Объем: (0.051)*(-0.06)					
145.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.00306	12 630.38	39
		Объем: (0.051)*(0.06)					
146.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		0.6069	2 787.33	1 692
		Объем: 0.051*7.14/3*5					

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	20 175
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	14 062
. МАТЕРИАЛОВ -	39
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 130; %=100 - по стр. 131; %=103.4 - по стр. 133, 140, 141; %=122.2 - по стр. 136; %=133.48 - по стр. 143)	1 623
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=38.25 - по стр. 130; %=60 - по стр. 131; %=68 - по стр. 133, 140, 141; %=72.25 - по стр. 136; %=80.75 - по стр. 143)	1 003
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	16 688
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	6 113
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	6 113
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 7	22 801
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	1 623
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 003
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	3 673 455
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	3 644 418
. МАТЕРИАЛОВ -	29 156
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 8, 12, 18, 23, 30, 36, 41, 44, 46, 50, 52, 56, 75, 80, 82, 84, 88, 92, 104, 118, 123, 143; %=100 - по стр. 2, 9, 13, 28, 97, 110, 131; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6, 136; %=75.2 - по стр. 11, 22, 65, 68, 72, 79, 91, 96, 109, 130; %=114.68 - по стр. 15, 17, 117, 121; %=97.76 - по стр. 25, 32; %=89.3 - по стр. 60-63, 77, 78; %=108.1 - по стр. 64; %=87.42 - по стр. 69, 127; %=103.4 - по стр. 99, 102, 112, 115, 133, 140, 141)	361 839
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 8, 12, 18, 23, 30, 36, 41, 44, 46, 50, 52, 56, 75, 80, 82, 84, 88, 92, 104, 118, 123, 143; %=60 - по стр. 2, 9, 13, 25, 28, 32, 97, 110, 131; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6, 136; %=38.25 - по стр. 11, 22, 65, 68, 72, 79, 91, 96, 109, 130; %=68 - по стр. 15, 17, 99, 102, 112, 115, 117, 121, 133, 140, 141; %=42.5 - по стр. 60-63, 77, 78; %=76.5 - по стр. 64; %=75 - по стр. 69, 127)	216 704
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	4 222 961
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	29 037
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=84.6 - по стр. 107)	14 432
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72.25 - по стр. 107)	12 325
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	55 794

1	2	3	4	5	6	7	8
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							4 278 755
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							376 271

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

229 029

Утвержден

Сводный сметный расчет в сумме **5 267,70** 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)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Левинский проезд (с устройством водоотводных лотков)

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	Левинский проезд (с устройством водоотводных лотков)	684,42				684,42
			4 278,76				4 278,76
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	684,42				684,42
			4 278,76				4 278,76
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	684,42				684,42
			4 278,76				4 278,76
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	684,42				684,42
			4 278,76				4 278,76
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	684,42			0,00	684,42

			4 278,76			0,00	4 278,76
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	684,42			0,00	684,42
			4 278,76			0,00	4 278,76
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 2%	6,84			0,00	6,84
			42,79			0,00	42,79
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	691,26			0,00	691,26
			4 321,54			0,00	4 321,54
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	124,43			0,00	124,43
		НДС 18% в ценах IV кв. 2008г	777,88			0,00	777,88
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	815,69			0,00	815,69
			5 099,42			0,00	5 099,42
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятора 2010/2009 год	103,30				
	ИТОГО по сводному расчету на торги:						5 267,70

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

Объект: Улица Ставровская - ул. Балакирева - ул. Ново-Ямская

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)
на Дорожную одежду

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **3 431.572** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **2.779** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **245.765** 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
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.	E27-03-008-4 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у колодцев)	100 м3		0.005	47 276.04	236
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	1.24062	82.37 102	
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	0.342225	95.67 33	
1. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	66.12	0.3306	<u>372.18</u>	<u>123</u>
			(1)			94.57	31
1. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.325	0.011625	<u>728.58</u>	<u>8</u>
			(1)			126.91	1
1. 5.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	0.6612	4.05	3
		Накладные расходы				133.48%	180
		Сметная прибыль				80.75%	109
		Всего с НР и СП					525
2.	E311-01-148-1	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.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0288	<u>717.17</u>	<u>21</u>
			(1)			126.91	4
		Накладные расходы				100%	4
		Сметная прибыль				60%	2
		Всего с НР и СП					27
3.	X403-1-21	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 21км (класс груза 1) (на свалку)	т		1.2	95.62	115
4.	E66-23-1 (к-1,2)	Замена люков колодцев (люки существующие)	шт.		4	471.55	1 886
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	4.38	17.52	84.57 1 482	
4. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.48	<u>440.77</u>	<u>212</u>
			(1)				

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 3.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	0.02	0.08	2 412.08 69.56% 1 031 50% 741 3 658	193
5.	C401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (M150) Объем: 4*0.35	м3		1.4	3 835.28	5 369
6.	E07-02-002-1 (МДС 81-36.2004 п.3.3.1а к-0,8; к-1,2)	Демонтаж опорной плиты	100 м3		0.0008	150 253.86	120
6. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	525.6576	0.4205261	88.84 37	
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	161.0496	0.1288397	126.91 16	
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	0.0442829	<u>600.96</u>	<u>27</u>
			(1)			126.91	6
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	0.0845568	<u>495.47</u>	<u>42</u>
			(1)			126.91	11
6. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	40.656	0.0325248	<u>440.77</u>	<u>14</u>
		<i>Накладные расходы</i>	(1)			122.2%	65
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25% 38	
		<i>Всего с НР и СП</i>				223	
7.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		0.2	17.21	3
7. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.024	0.0048	126.91 1	
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	0.0048	<u>717.17</u>	<u>3</u>
		<i>Накладные расходы</i>	(1)			126.91	1
		<i>Сметная прибыль</i>				100%	1
		<i>Всего с НР и СП</i>				60% 1 5	
8.	X403-1-21	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 21км (класс груза 1) (на свалку)	т		0.2	95.62	19
9.	E08-02-001-9 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Нарращивание горловин колодцев кирпичом	м3		0.16	1 109.62	178
9. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	9.7704	1.563264	82.37 129	
9. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.54	0.0864	126.91 11	
9. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.54	0.0864	<u>468.31</u>	<u>40</u>
			(1)			126.91	11
9. 4.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0023	0.000368	20 140.00	7
9. 5.	c411-0001	Вода	м3	0.46	0.0736	12.22 1	
		<i>Накладные расходы</i>				114.68% 161	
		<i>Сметная прибыль</i>				68% 95	

1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Всего с НР и СП</i>							434	
10.	C404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100 Объем: 0.16*400	1000 шт.		0.064	5 934.90	380	
11.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50 Объем: 0.16*0.221	м3		0.03536	2 412.08	85	
12.	E07-02-002-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Наращивание горловин колодцев плитой КЦО-1	100 м3		0.0008	236 342.75	189	
12. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	755.6328	0.6045062	88.84 54		
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	251.64	0.201312	126.91 26		
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	0.069192	<u>600.96</u>	<u>42</u>	
			(1)			126.91	9	
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	0.13212	<u>495.47</u>	<u>65</u>	
			(1)			126.91	17	
12. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	63.525	0.05082	<u>440.77</u>	<u>22</u>	
			(1)					
12. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000056	20 140.00	1	
12. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00144	3 332.62 5		
		<i>Накладные расходы</i>				122.2% 98		
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25% 58		
		<i>Всего с НР и СП</i>				345		
13.	C445-3120-100	Плиты покрытия круглые КЦО-1	м3		0.08	7 652.73	612	

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

9 213

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

9 213

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2, 7; %=69.56 - по стр. 4; %=122.2 - по стр. 6, 12; %=114.68 - по стр. 9)

1 539

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2, 7; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6, 12; %=68 - по стр. 9)

1 044

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

11 796

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

11 796

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

1 539

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

1 044

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		0.039	47 276.04	1 844
14. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	248.124	9.676836	82.37 797	
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	68.445	2.669355	95.67 255	
14. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u>	66.12	2.57868	<u>372.18</u>	<u>960</u>
			(1)			94.57	244

90

1	2	3	4	5	6	7	8
14. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.325	0.090675	728.58 126.91	66 12
14. 5.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	132.24	5.15736	4.05	21
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	1 404
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	849
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 098
15.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		9.4	17.21	162
15. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.024	0.2256	126.91	29
15. 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	0.2256	717.17	162
		<i>Накладные расходы</i>				126.91	29
		<i>Сметная прибыль</i>				100%	29
		<i>Всего с НР и СП</i>				60%	17
							208
16.	X403-1-21	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 21км (класс груза 1) (на свалку)	т		9.4	95.62	899
17.	E27-03-010-1 (к-1,2; к-1,15)	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		7.87	8 403.11	66 133
17. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	105.846	833.00802	79.39	66 133
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	88 274
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	53 402
		<i>Всего с НР и СП</i>					207 810
18.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		174.1	17.21	2 997
		Объем: 61.9+41+71.2					
18. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.024	4.1784	126.91	530
18. 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	4.1784	717.17	2 997
		<i>Накладные расходы</i>				126.91	530
		<i>Сметная прибыль</i>				100%	530
		<i>Всего с НР и СП</i>				60%	318
							3 845
19.	X403-1-21	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 21км (класс груза 1) (на свалку)	т		133.1	95.62	12 727
		Объем: 61.9+71.2					
20.	X403-1-15	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 15 км. (класс груза 1) (на стройплощадку)	т		41	76.08	3 119
21.	E01-02-057-2 (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		0.276	16 387.42	4 523
21. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	212.52	58.65552	77.11	4 523
		<i>Накладные расходы</i>				75.2%	3 401
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	1 730

1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Всего с НР и СП</i>							9 654
22.	Е08-01-002-2 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство основания под бортовой камень	м3		22	245.70	5 405
22. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.3662	30.0564	78.60	2 362
22. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.315	6.93	94.57	655
22. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.315	6.93	<u>405.71</u>	<u>2 812</u>
			(1)			94.57	655
22. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.63	13.86	11.85	164
22. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	5.5	12.22	67
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	3 460
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	2 052
		<i>Всего с НР и СП</i>					10 916
23.	С408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		25.3	878.43	22 224
		Объем: 22*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		1.574	6 009.59	9 459
24. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	29.256	46.048944	94.17	4 336
24. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.925	4.60395	109.78	505
24. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.3	0.4722	<u>440.77</u>	<u>208</u>
			(1)				
24. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.025184	11 997.69	302
24. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.037776	13 583.04	513
24. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.37776	9 510.69	3 593
24. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.1574	6.89	1
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	4 973
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	2 948
		<i>Всего с НР и СП</i>					17 380
25.	Е27-02-010-2 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		7.87	10 012.73	78 800
25. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	104.9904	826.27445	83.86	69 291
25. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	1.02	8.0274	126.91	1 019
25. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	1.02	8.0274	<u>504.91</u>	<u>4 053</u>
			(1)			126.91	1 019
25. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.4722	<u>440.77</u>	<u>208</u>
			(1)				
25. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00787	29 077.42	229
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	1.3379	2 575.00	3 445
25. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	46.433		
25. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.4722	3 332.62	1 574
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	93 850
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	56 775
		<i>Всего с НР и СП</i>					229 425

1	2	3	4	5	6	7	8
26.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200) Объем: (7.87)*(-5.9)	м3		-46.433		
27.	C403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.		787	342.90	269 862
28.	C401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200) Объем: 7.87*3.8	м3		29.906	4 072.18	121 783
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		0.276	9 943.50	2 744
29. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5) Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.ч	134.136	37.021536	74.13 2 744 75.2% 2 063 38.25% 1 050 5 857	

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

602 681

. 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)

602 681

. 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)

197 985

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

119 142

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2

919 808

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

919 808

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

197 985

119 142

Раздел 3. Ремонт дорожной одежды

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		41.361	4 410.07	182 405
30. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.8492	76.484761	84.57 6 468	
30. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.13	88.09893	104.26 9 185	
30. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	1.065	44.049465	504.48 109.05	22 222 4 804
30. 4.	х12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч (1)	1.065	44.049465	2 893.77 99.46	127 469 4 381
30. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	1.065	44.049465	567.13	24 982
30. 6.	с411-0001	Вода Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	м3	2.5	103.4025	12.22 133.48% 20 894 80.75% 12 640 215 938	1 264
31.	X403-1-15	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 15 км. (класс груза 1) (на стройплощадку)	т		146.5	76.08	11 146
32.	E68-9-1 (к-1,2; примен.)	Ямочный ремонт щебнем М400 фр.10-20мм толщиной 5 см	1000 м2		0.0108	44 101.89	476
32. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	104.748	1.1312784	80.10 91	

1	2	3	4	5	6	7	8
32. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	67.2	0.72576	126.78	92
32. 3.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.908	0.0206064	426.01	9
			(1)			135.37	3
32. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	6.972	0.0752976	728.58	55
			(1)			126.91	10
32. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	13.512	0.1459296	358.62	52
			(1)			109.05	16
32. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	38.628	0.4171824	544.80	227
			(1)			135.37	56
32. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	6.18	0.066744	504.48	34
			(1)			109.05	7
32. 8.	x12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.908	0.0206064	18.32	
32. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.068	0.0115344	440.77	5
			(1)				
32. 10.	c411-0001	Вода	м3	25	0.27	12.22	3
32. 11.	c408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	0.594		
32. 12.	c408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3	11.5	0.1242		
		Накладные расходы				97.76%	179
		Сметная прибыль				60%	110
		Всего с НР и СП					765
33.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3		-0.594		
		Объем: (0.0108)*(-55.0)					
34.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3		-0.1242		
		Объем: (0.0108)*(-11.5)					
35.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		0.6804	878.43	598
		Объем: 0.54*1.26					
36.	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		0.358	13 015.58	4 660
		Объем: 25+10.8					
36. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	120.12	43.00296	82.37	3 542
36. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.644	2.736552	102.34	280
36. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	3.54	1.26732	405.71	514
			(1)			94.57	120
36. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.104	1.469232	358.62	527
			(1)			109.05	160
36. 5.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.2	0.4296	109.78	47
36. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	7.08	2.53464	4.05	10
36. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.12	0.04296	440.77	19
			(1)				

1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	3 736
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	2 293
		<i>Всего с НР и СП</i>					10 690
37.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.02506	10 982.94	275
		Объем: 0.07*0.358					
38.	C410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т		4.2602	2 141.73	9 124
		Объем: 0.358*11.9					
39.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		5.5	17.21	95
39. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.024	0.132	126.91	17
39. 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	0.132	<u>717.17</u>	<u>95</u>
			(1)			126.91	17
		<i>Накладные расходы</i>				100%	17
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	10
		<i>Всего с НР и СП</i>					122
40.	X403-1-21	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 21 км (класс груза 1) (на свалку)	т		5.5	95.62	526
41.	E68-9-1 (к-1,2)	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (щебнем М400 фр.20-40мм толщиной 8 см)	1000 м2		0.276	44 101.89	12 172
41. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	<i>чел.ч</i>	104.748	28.910448	80.10	2 316
41. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	67.2	18.5472	126.78	2 351
41. 3.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	1.908	0.526608	<u>426.01</u>	<u>224</u>
			(1)			135.37	71
41. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	6.972	1.924272	<u>728.58</u>	<u>1 402</u>
			(1)			126.91	244
41. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	<u>маш.ч</u>	13.512	3.729312	<u>358.62</u>	<u>1 337</u>
			(1)			109.05	407
41. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	<u>маш.ч</u>	38.628	10.661328	<u>544.80</u>	<u>5 808</u>
			(1)			135.37	1 443
41. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	<u>маш.ч</u>	6.18	1.70568	<u>504.48</u>	<u>860</u>
			(1)			109.05	186
41. 8.	x12-2501	Кирковщики	<i>маш.ч</i>	1.908	0.526608	18.32	10
41. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.068	0.294768	<u>440.77</u>	<u>130</u>
			(1)				
41. 10.	c411-0001	Вода	<i>м3</i>	25	6.9	12.22	84
41. 11.	c408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	<i>м3</i>	55	15.18		
41. 12.	c408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	<i>м3</i>	11.5	3.174		
		<i>Накладные расходы</i>				97.76%	4 562

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль Всего с НР и СП				60%	2 800 19 535
42.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм Объем: (0.276)*(-55.0)	м3				-15.18
43.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм Объем: (0.276)*(-11.5)	м3				-3.174
44.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм Объем: 276*0.08*1.26	м3				27.8208 744.60 20 715
45.	E27-06-026-1 (к-1,2; к-1,25)	Розлив вяжущих материалов Объем: 0.276*0.9+3.8601*0.4	т				1.79244 262.55 471
45. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.99	1.7745156	109.00	193
45. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.495	0.8872578	530.41 218.00	471 193
		Накладные расходы				133.48%	258
		Сметная прибыль				80.75%	156
		Всего с НР и СП					884
46.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная Объем: 1.79244*1.03	т				1.846213 10 982.94 20 277
47.	E27-03-004-1 (к-1,2; к-1,15; к-1,25)	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (совместно с покрытием)	100 т				1.544 25 037.07 38 657
47. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	30.0426	46.385774	96.66	4 484
47. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.25	49.794	129.81	6 464
47. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	6.27	9.68088	358.62 109.05	3 472 1 056
47. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	20.355	31.42812	544.80 135.37	17 122 4 254
47. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.54	0.83376	504.48 109.05	421 91
47. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	5.085	7.85124	1 488.11 135.37	11 684 1 063
47. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.00772	13 583.04	105
47. 8.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.114256	11 997.69	1 371
		Накладные расходы				133.48%	14 613
		Сметная прибыль				80.75%	8 841
		Всего с НР и СП					62 111
48.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 Объем: (1.544)*(-0.074)	т				-0.114256 11 997.69 -1 371
49.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т				0.114256 10 982.94 1 255
50.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б Объем: 1.544*101	т				155.944 2 355.76 367 367

1	2	3	4	5	6	7	8
51.	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 II)	1000 м2		4.1361	25 095.96	103 799
51. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	52.854	218.60943	95.24	20 820
51. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	28.62	118.37518	129.36	15 313
51. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.045	0.1861245	<u>504.91</u>	<u>94</u>
			(1)			126.91	24
51. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.1	8.68581	53.50	465
51. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.94	24.568434	<u>358.62</u>	<u>8 811</u>
			(1)			109.05	2 679
51. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	17.265	71.409767	<u>544.80</u>	<u>38 904</u>
			(1)			135.37	9 667
51. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.585	2.4196185	<u>504.48</u>	<u>1 221</u>
			(1)			109.05	264
51. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.785	19.791239	<u>1 488.11</u>	<u>29 452</u>
			(1)			135.37	2 679
51. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.06	0.248166	<u>440.77</u>	<u>109</u>
			(1)				
51. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0256438	20 140.00	516
51. 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	0.620415	4 628.52	2 872
51. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0446699	11 997.69	536
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	48 230
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	29 177
		<i>Всего с НР и СП</i>					181 207
52.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.04467	11 997.69	- 536
		Объем: (4.1361)*(-0.0108)					
53.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.04467	10 982.94	491
54.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		399.54726	2 355.76	941 237
		Объем: 4.1361*96.6					
55.	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		4.1361	86.14	356
55. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.2484	1.0274072	95.24	98
55. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.54	2.233494	53.50	119
55. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0115811	11 997.69	139
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	131
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	79
		<i>Всего с НР и СП</i>					566

1	2	3	4	5	6	7	8
56.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 Объем: (4.1361)*(-0.0028)	т		-0.011581	11 997.69	- 139
57.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.011581	10 982.94	127
58.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б Объем: 4.1361*12.1*2	т		100.09362	2 355.76	235 797

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3							1 949 980
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 949 980
. МАТЕРИАЛОВ -							22 425
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 30, 45, 47, 51, 55; %=97.76 - по стр. 32, 36, 41; %=100 - по стр. 39)							92 621
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 30, 45, 47, 51, 55; %=60 - по стр. 32, 36, 39, 41)							56 106
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 098 707
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3							2 098 707
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							92 621
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							56 106

Раздел 4. Ремонт тротуара

59.	E27-07-002-1 (к-1,15; к-1,25)	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (выравнивающий слой из щебня М400 фр.10-20 мм)	100 м2		0.3	4 100.40	1 230
59. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	9.0528	83.86	759
59. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.9625	1.18875	103.80	123
59. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.4375	0.43125	376.65	162
			(1)			94.57	41
59. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.85	0.555	358.62	199
			(1)			109.05	61
59. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.675	0.2025	504.48	102
			(1)			109.05	22
59. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.6	12.22	7
		Накладные расходы				133.48%	1 177
		Сметная прибыль				80.75%	712
		Всего с НР и СП					3 120
60.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм Объем: 0.3*17.4	м3		5.22	878.43	4 585
61.	E27-07-002-2 (к-1,15; к-1,25; к-7)	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1 до 5 см	100 м2		-0.3	694.11	- 208
61. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	4.347	-1.3041	83.86	- 109
61. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.875	-0.2624999	94.57	-25
61. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.875	-0.2624999	376.65	-99
			(1)			94.57	-25
		Накладные расходы				133.48%	- 179

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль				80.75%	- 108
		Всего с НР и СП					- 495
62.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3		-3.15	878.43	-2 767
		Объем: -0.3*1.5*7					
63.	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 (ремонт тротуара, тип Д марка III)	100 м2		8.704	2 095.27	18 237
		Объем: 72.8+797.6					
63. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	11.7415	102.19802	95.24	9 733
63. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.025	0.2176	126.91	28
63. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.025	0.2176	504.91	110
			(1)			126.91	28
63. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.0125	8.8128	230.62	2 032
63. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.2176	440.77	96
			(1)				
63. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.52224	11 997.69	6 266
		Накладные расходы				133.48%	13 029
		Сметная прибыль				80.75%	7 882
		Всего с НР и СП					39 148
64.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.52224	11 997.69	-6 266
		Объем: (8.704)*(-0.06)					
65.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.52224	10 982.94	5 736
66.	C410-0013	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д	т		62.14656	2 629.52	163 416
		Объем: 8.704*7.14					

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	183 963
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	183 963
. МАТЕРИАЛОВ -	5 736
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 59, 61, 63)	14 027
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 59, 61, 63)	8 486
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	206 476
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4	206 476
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	14 027
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	8 486

Раздел 5. Ремонт покрытия съезда

67.	E68-9-1	Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (щебнем М400 фр.20-40мм толщиной 8 см)	1000 м2		0.418	36 802.49	15 383
67. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	87.29	36.48722	80.10	2 923
67. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	56	23.408	126.78	2 968

1	2	3	4	5	6	7	8
67. 3.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.59	0.66462	426.01	283
			(1)			135.37	90
67. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	5.81	2.42858	728.58	1 769
			(1)			126.91	308
67. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	11.26	4.70668	358.62	1 688
			(1)			109.05	513
67. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.19	13.45542	544.80	7 331
			(1)			135.37	1 821
67. 7.	x12-1601	Машины поливмоечные 6000 л	маш.ч	5.15	2.1527	504.48	1 086
			(1)			109.05	235
67. 8.	x12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.59	0.66462	18.32	12
67. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.89	0.37202	440.77	164
			(1)				
67. 10.	c411-0001	Вода	м3	25	10.45	12.22	128
67. 11.	c408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	22.99		
67. 12.	c408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3	11.5	4.807		
		Накладные расходы				97.76%	5 759
		Сметная прибыль				60%	3 535
		Всего с НР и СП					24 677
68.	C408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3		-22.99		
		Объем: (0.418)*(-55.0)					
69.	C408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм	м3		-4.807		
		Объем: (0.418)*(-11.5)					
70.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3		42.1344	744.60	31 373
		Объем: 418*0.08*1.26					
71.	E27-06-026-1 (к-1,25)	Розлив вяжущих материалов	т		0.3762	218.79	82
		Объем: 0.418*0.9					
71. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.825	0.310365	109.00	34
71. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.4125	0.1551825	530.41	82
			(2)			218.00	34
		Накладные расходы				133.48%	45
		Сметная прибыль				80.75%	27
		Всего с НР и СП					155
72.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.387486	10 982.94	4 256
		Объем: 0.3762*1.03					
73.	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		0.418	21 071.42	8 808
73. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	18.41081	95.24	1 753
73. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	23.85	9.9693	129.36	1 290

1	2	3	4	5	6	7	8
73. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0375	0.015675	504.91	8
			(1)			126.91	2
73. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.75	0.7315	53.50	39
73. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.95	2.0691	358.62	742
			(1)			109.05	226
73. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	14.3875	6.013975	544.80	3 276
			(1)			135.37	814
73. 7.	x12-1601	Машины поливмоечные 6000 л	маш.ч	0.4875	0.203775	504.48	103
			(1)			109.05	22
73. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.9875	1.666775	1 488.11	2 480
			(1)			135.37	226
73. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05	0.0209	440.77	9
			(1)				
73. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0025916	20 140.00	52
73. 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	0.0627	4 628.52	290
73. 12.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.0045144	11 997.69	54
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	4 062
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	2 457
		<i>Всего с НР и СП</i>					15 327
74.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.004514	11 997.69	-54
		Объем: (0.418)*(-0.0108)					
75.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.004514	10 982.94	50
76.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		40.3788	2 355.76	95 123
		Объем: 0.418*96.6					
77.	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		0.418	77.38	32
77. 1.	z000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.207	0.086526	95.24	8
77. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.45	0.1881	53.50	10
77. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0011704	11 997.69	14
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	11
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	6
		<i>Всего с НР и СП</i>					49
78.	C101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т		-0.00117	11 997.69	-14
		Объем: (0.418)*(-0.0028)					
79.	C101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т		0.00117	10 982.94	13
80.	C410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т		10.1156	2 355.76	23 830

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Объем: 0.418*12.1*2

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	178 882
. МАТЕРИАЛОВ -	4 319
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=97.76 - по стр. 67; %=133.48 - по стр. 71, 73, 77)	9 877
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 67; %=80.75 - по стр. 71, 73, 77)	6 026
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5	194 785
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	9 877
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	6 026
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	2 924 719
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	2 924 719
. МАТЕРИАЛОВ -	32 480
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 14, 17, 25, 30, 45, 47, 51, 55, 59, 61, 63, 71, 73, 77; %=100 - по стр. 2, 7, 15, 18, 39; %=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, 36, 41, 67)	316 049
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 14, 17, 25, 30, 45, 47, 51, 55, 59, 61, 63, 71, 73, 77; %=60 - по стр. 2, 7, 15, 18, 32, 36, 39, 41, 67; %=50 - по стр. 4; %=72.25 - по стр. 6, 12; %=68 - по стр. 9, 22, 24; %=38.25 - по стр. 21, 29)	190 804
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	3 431 572
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	3 431 572
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	316 049
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	190 804

Утвержден
Сводный сметный расчет в сумме **4 224,71** тыс.руб.
в том числе возвратных сумм - тыс.руб.
Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ
Ю.А.Дударев
" _____ " _____ " 20 _____ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Улица Ставровская - ул. Балакирева - ул. Ново-Ямская

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 Ставровская - ул. Балакирева - ул. Ново-Ямская (мимо школы № 11) дорожная одежда	550,90				550,90
			3 431,57				3 431,57
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	550,90				550,90
			3 431,57				3 431,57
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7	550,90				550,90
			3 431,57				3 431,57

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	550,90				550,90
			3 431,57				3 431,57
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	550,90			0,00	550,90
			3 431,57			0,00	3 431,57
Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ							
4	№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	550,90			0,00	550,90
			3 431,57			0,00	3 431,57
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	5,51			0,00	5,51
			34,32			0,00	34,32
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	556,41			0,00	556,41
			3 465,89			0,00	3 465,89
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	НДС 18% в ценах 2001	100,15			0,00	100,15
		НДС 18% в ценах I кв. 2009г	623,86			0,00	623,86

		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС	656,57			0,00	656,57
			4 089,75			0,00	4 089,75
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,30				
		ИТОГО по сводному расчету на торги:					4 224,71

Стройка: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

Объект: Капитальный ремонт дорог во Фрунзенском районе г.Владимира

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт автодорог по улицам в п.Оргтруд

Сметная стоимость: **9 064.285 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **3.833 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **362.147 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.	E01-01-030-2	Очистка покрытия от грязи механизированным способом	1000 м3		0.0259	776.58	20.11	4 769.30	123.52
1. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	12.65	0.327635	13.500	4.42	126.910	41.58
1. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	12.65	0.327635	61.39 13.50	20.11 4.42	377.02 126.91	123.52 41.58
		Накладные расходы				85.5%	3.78	80.37%	33.42
		Сметная прибыль				42.5%	1.88	42.5%	17.67
		Всего с НР и СП					25.77		174.61
2.	E311-01-148-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3	т		44.11	3.02	133.07	17.21	759.22
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	1.05864	13.500	14.29	126.910	134.35
2. 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	1.05864	125.70 13.50	133.07 14.29	717.17 126.91	759.22 134.35
		Накладные расходы				100%	14.29	94%	126.29
		Сметная прибыль				60%	8.57	60%	80.61
		Всего с НР и СП					155.93		966.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	X310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		44.11	11.75	518.29	60.28	2 658.95
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		2.268	1 264.79	2 868.55	6 869.87	15 580.86
									Объем: 187.8+39
		<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	9.498384	8.530	81.02	84.570	803.28
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.368	9.906624	11.090	109.86	54.525	540.16
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.184	4.953312	<u>110.00</u>	<u>544.86</u>	<u>504.48</u>	<u>2 498.85</u>
			(1)			11.60	57.46	109.05	540.16
4. 4.	х12-2221	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.ч	2.184	4.953312	<u>350.00</u>	<u>1 733.66</u>	<u>1 895.28</u>	<u>9 387.91</u>
			(1)			10.58	52.41		
4. 5.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	2.184	4.953312	<u>99.23</u>	<u>491.52</u>	<u>567.13</u>	<u>2 809.17</u>
			(1)						
4. 6.	с411-0001	Вода	м3	3.2	7.2576	2.41	17.49	11.25	81.65
		<i>Накладные расходы</i>				142%	271.05	133.48%	1 793.22
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	154.14	80.75%	1 084.83
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 293.74		18 458.91
5.	X310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		23.655	11.75	277.95	60.28	1 425.92
									Объем: 18.775+4.88
6.	E27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=8см	100 м2		3.46	2 933.50	10 149.89	18 761.39	64 914.40
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
6. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	18.144	62.77824	9.290	583.21	92.040	5 778.11
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.2076	11.436	2.37	107.506	22.32
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.024	0.08304	<u>111.99</u>	<u>9.30</u>	<u>504.91</u>	<u>41.93</u>
			(1)			13.50	1.12	126.91	10.54
6. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.036	0.12456	<u>89.99</u>	<u>11.21</u>	<u>376.65</u>	<u>46.92</u>
			(1)			10.06	1.25	94.57	11.78
6. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	3.5292	60.00	211.75	230.62	813.90
6. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.024	0.08304	<u>75.40</u>	<u>6.26</u>	<u>440.77</u>	<u>36.60</u>
			(1)						
6. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.2076	1 935.84	401.88	9 708.48	2 015.48
6. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	1.73	76.02	131.51	337.98	584.71
6. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	7.14	24.7044	356.00	8 794.77	2 250.48	55 596.76
		<i>Накладные расходы</i>				142%	831.52	133.48%	7 742.41
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	472.86	80.75%	4 683.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Всего с НР и СП</i>							11 454.27	77 340.66	
7.	Е27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		34.6	466.70	16 147.94	3 018.06	104 425.03
							Объем: 346*10		
							Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2		
7. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.784	96.3264	9.290	894.87	92.040	8 865.88
7. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	5.8128	60.00	348.77	230.62	1 340.55
7. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	1.21	41.866	356.00	14 904.30	2 250.48	94 218.60
<i>Накладные расходы</i>						142%	1 270.72	133.48%	11 834.18
<i>Сметная прибыль</i>						80.75%	722.61	80.75%	7 159.20
<i>Всего с НР и СП</i>							18 141.26	123 418.40	
8.	Е27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.5672	2 041.44	1 157.90	10 209.78	5 790.99
							Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2		
8. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.4492224	11.595	5.21	109.000	48.97
8. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.396	0.2246112	<u>120.00</u> 23.19	<u>26.95</u> 5.21	<u>530.41</u> 218.00	<u>119.14</u> 48.97
8. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.584216	1 935.84	1 130.95	9 708.48	5 671.85
<i>Накладные расходы</i>						142%	7.40	133.48%	65.37
<i>Сметная прибыль</i>						80.75%	4.21	80.75%	39.54
<i>Всего с НР и СП</i>							1 169.51	5 895.90	
9.	Е27-07-001-1	Заполнение ям асфальтобетонной смесью Нср.=6см	100 м2		4.13	2 933.50	12 115.34	18 761.39	77 484.53
							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	74.93472	9.290	696.14	92.040	6 896.99
9. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.06	0.2478	11.436	2.83	107.506	26.64
9. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.024	0.09912	<u>111.99</u> 13.50	<u>11.10</u> 1.34	<u>504.91</u> 126.91	<u>50.05</u> 12.58
9. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.036	0.14868	<u>89.99</u> 10.06	<u>13.38</u> 1.50	<u>376.65</u> 94.57	<u>56.00</u> 14.06
9. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	1.02	4.2126	60.00	252.76	230.62	971.51
9. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.024	0.09912	<u>75.40</u>	<u>7.47</u>	<u>440.77</u>	<u>43.69</u>
9. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.2478	1 935.84	479.70	9 708.48	2 405.76
9. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	2.065	76.02	156.98	337.98	697.93
9. 9.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	7.14	29.4882	356.00	10 497.80	2 250.48	66 362.60
<i>Накладные расходы</i>						142%	992.54	133.48%	9 241.66
<i>Сметная прибыль</i>						80.75%	564.42	80.75%	5 590.83
<i>Всего с НР и СП</i>							13 672.30	92 317.02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
10.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2			24.78	466.70	11 564.91	3 018.06	74 787.63
									Объем: 413*6	
		<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	2.784	68.98752	9.290	640.89	92.040	6 349.61	
10. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.168	4.16304	60.00	249.78	230.62	960.08	
10. 3.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	1.21	29.9838	356.00	10 674.23	2 250.48	67 477.94	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	910.06	133.48%	8 475.46	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	517.52	80.75%	5 127.31	
		<i>Всего с НР и СП</i>					12 992.49		88 390.40	
11.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т			0.025	2 041.44	51.04	10 209.78	255.24
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>								
11. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.0198	11.595	0.23	109.000	2.16	
11. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.0099	120.00	1.19	530.41	5.25	
			(2)			23.19	0.23	218.00	2.16	
11. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.02575	1 935.84	49.85	9 708.48	249.99	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.33	133.48%	2.88	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.19	80.75%	1.74	
		<i>Всего с НР и СП</i>					51.55		259.87	
12.	E01-01-036-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	1000 м2			0.07	23.33	1.63	143.27	10.03
12. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.38	0.0266	13.500	0.36	126.910	3.38	
12. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	0.38	0.0266	61.39	1.63	377.02	10.03	
			(1)			13.50	0.36	126.91	3.38	
		<i>Накладные расходы</i>				85.5%	0.31	80.37%	2.72	
		<i>Сметная прибыль</i>				42.5%	0.15	42.5%	1.44	
		<i>Всего с НР и СП</i>					2.09		14.18	
13.	E27-08-001-14	Добавление щебня при грубой планировке	1000 м2			0.07	1 247.19	87.30	6 618.02	463.26
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>								
13. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.132	0.63924	13.867	8.86	130.356	83.33	
13. 2.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	5.412	0.37884	123.00	46.60	728.58	276.02	
			(1)			13.50	5.11	126.91	48.08	
13. 3.	х12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	маш.ч	3.72	0.2604	156.32	40.71	719.07	187.25	
			(1)			14.40	3.75	135.37	35.25	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	12.58	133.48%	111.23	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	7.15	80.75%	67.29	
		<i>Всего с НР и СП</i>					107.04		641.78	
14.	C408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3			4.2	65.16	273.67	744.60	3 127.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.	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. 12 см)	1000 м2		0.07	19 218.06	1 345.26	193 629.68	13 554.08
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
15. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	3.13236	8.160	25.56	80.880	253.35
15. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	4.19328	13.191	55.31	124.008	520.00
15. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.33432	89.99	30.09	376.65	125.92
		(1)				10.06	3.36	94.57	31.62
15. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.21756	80.01	17.41	455.59	99.12
		(1)				14.40	3.13	135.37	29.45
15. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.03444	123.00	4.24	728.58	25.09
		(1)				13.50	0.46	126.91	4.37
15. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	1.01472	75.00	76.10	358.62	363.90
		(1)				11.60	11.77	109.05	110.66
15. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	2.289	121.00	276.97	544.80	1 247.05
		(1)				14.40	32.96	135.37	309.86
15. 8.	х12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	3.552	0.24864	110.00	27.35	504.48	125.43
		(1)				11.60	2.88	109.05	27.11
15. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.0546	201.46	11.00	676.50	36.94
		(1)				13.50	0.74	126.91	6.93
15. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	2.1	2.41	5.06	11.25	23.63
15. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	1.05	70.59	74.12	878.43	922.35
15. 12.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	13.23	60.27	797.37	780.90	10 331.31
		Накладные расходы				142%	114.84	133.48%	1 032.27
		Сметная прибыль				80.75%	65.30	80.75%	624.48
		Всего с НР и СП					1 525.40		15 210.83
16.	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		-0.2099999	1 045.50	- 219.55	11 120.66	-2 335.34
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
16. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-0.6325199	12.005	-7.59	112.860	-71.39
16. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-0.2091599	89.99	-18.82	376.65	-78.78
		(1)				10.06	-2.10	94.57	-19.78
16. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	-0.2167199	75.00	-16.25	358.62	-77.72
		(1)				11.60	-2.51	109.05	-23.63
16. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	-0.2066399	121.00	-25.00	544.80	-112.58
		(1)				14.40	-2.98	135.37	-27.97

Объем: -70*3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. 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	-2.646	60.27	- 159.47	780.90	-2 066.26
						142%	-10.78	133.48%	-95.29
						80.75%	-6.13	80.75%	-57.65
							- 236.46		-2 488.28
17.	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) <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	1000 м2		0.09	19 218.06	1 729.63	193 629.68	17 426.67
17. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	4.02732	8.160	32.86	80.880	325.73
17. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	5.39136	13.191	71.12	124.008	668.57
17. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т (1)	<u>маш.ч</u>	4.776	0.42984	<u>89.99</u>	<u>38.68</u>	<u>376.65</u>	<u>161.90</u>
						10.06	4.32	94.57	40.65
17. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.) (1)	<u>маш.ч</u>	3.108	0.27972	<u>80.01</u>	<u>22.38</u>	<u>455.59</u>	<u>127.44</u>
						14.40	4.03	135.37	37.87
17. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.) (1)	<u>маш.ч</u>	0.492	0.04428	<u>123.00</u>	<u>5.45</u>	<u>728.58</u>	<u>32.26</u>
						13.50	0.60	126.91	5.62
17. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т (1)	<u>маш.ч</u>	14.496	1.30464	<u>75.00</u>	<u>97.85</u>	<u>358.62</u>	<u>467.87</u>
						11.60	15.13	109.05	142.27
17. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т (1)	<u>маш.ч</u>	32.7	2.943	<u>121.00</u>	<u>356.10</u>	<u>544.80</u>	<u>1 603.35</u>
						14.40	42.38	135.37	398.39
17. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л (1)	<u>маш.ч</u>	3.552	0.31968	<u>110.00</u>	<u>35.16</u>	<u>504.48</u>	<u>161.27</u>
						11.60	3.71	109.05	34.86
17. 9.	х12-1803	Распределители каменной мелочи (1)	<u>маш.ч</u>	0.78	0.0702	<u>201.46</u>	<u>14.14</u>	<u>676.50</u>	<u>47.49</u>
						13.50	0.95	126.91	8.91
17. 10.	с411-0001	Вода	м3	30	2.7	2.41	6.51	11.25	30.38
17. 11.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	17.01	60.27	1 025.19	780.90	13 283.11
17. 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	1.35	70.59	95.30	878.43	1 185.88
						142%	147.65	133.48%	1 327.19
						80.75%	83.96	80.75%	802.90
							1 961.25		19 556.76
18.	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 исключить к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3 <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>	1000 м2		0.45	1 045.50	470.47	11 120.66	5 004.30
								Объем: 90*5	
18. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	1.3554	12.005	16.27	112.860	152.97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.996	0.4482	89.99 10.06	40.33 4.51	376.65 94.57	168.81 42.39
18. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	1.032	0.4644	75.00 11.60	34.83 5.39	358.62 109.05	166.54 50.64
18. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	0.984	0.4428	121.00 14.40	53.58 6.38	544.80 135.37	241.24 59.94
18. 5.	c408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	12.6	5.67	60.27	341.73	780.90	4 427.70
		<i>Накладные расходы</i>				142%	23.10	133.48%	204.18
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	13.14	80.75%	123.52
		<i>Всего с НР и СП</i>					506.71		5 332.01
19.	E68-10-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	100 т		7.621	40 742.96	310 502.08	254 341.83	1 938 339.05
								Объем: 493.2+268.9	
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
19. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	35.988	274.26455	9.770	2 679.56	96.660	26 510.41
19. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	35.88	273.44148	13.786	3 769.58	129.595	35 436.77
19. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	6.912	52.676352	75.00 11.60	3 950.73 611.05	358.62 109.05	18 890.79 5 744.36
19. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	22.416	170.83234	121.00 14.40	20 670.71 2 459.99	544.80 135.37	93 069.46 23 125.57
19. 5.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.96	7.31616	110.00 11.60	804.78 84.87	504.48 109.05	3 690.86 797.83
19. 6.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	5.592	42.616632	195.20 14.40	8 318.77 613.68	1 488.11 135.37	63 418.24 5 769.01
19. 7.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.038105	1 492.15	56.86	13 583.04	517.58
19. 8.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	101	769.721	356.00	274 020.68	2 250.48	1 732 241.72
		<i>Накладные расходы</i>				104%	6 707.11	97.76%	60 559.56
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	3 869.48	60%	37 168.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					321 078.67		2 036 066.92
20.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		8.5435	2 041.44	17 441.00	10 209.78	87 227.23
								Объем: 8.4715+0.072	
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
20. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.792	6.766452	11.595	78.46	109.000	737.54
20. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.396	3.383226	120.00 23.19	405.99 78.46	530.41 218.00	1 794.50 737.54
20. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	8.799805	1 935.84	17 035.01	9 708.48	85 432.73
		<i>Накладные расходы</i>				142%	111.41	133.48%	984.47
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	63.36	80.75%	595.56
		<i>Всего с НР и СП</i>					17 615.77		88 807.26
21.	E01-01-030-2	Срезка существующих обочин	1000 м3		0.018	776.58	13.98	4 769.30	85.85
21. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	12.65	0.2277	13.500	3.07	126.910	28.90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.ч (1)	12.65	0.2277	<u>61.39</u> 13.50	<u>13.98</u> 3.07	<u>377.02</u> 126.91	<u>85.85</u> 28.90
						85.5%	2.62	80.37%	23.23
						42.5%	1.30	42.5%	12.28
							17.91		121.36
22.	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) <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	1000 м2		17.033	37 714.98	642 399.17	249 166.88	4 244 059.52
22. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	782.83668	9.620	7 530.89	95.240	74 557.37
22. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	22.896	389.98757	13.760	5 366.31	129.356	50 447.26
22. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.036	0.613188	<u>111.99</u> 13.50	<u>68.67</u> 8.28	<u>504.91</u> 126.91	<u>309.60</u> 77.82
22. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	28.61544	17.20	492.19	53.50	1 530.93
22. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	4.752	80.940816	<u>75.00</u> 11.60	<u>6 070.56</u> 938.91	<u>358.62</u> 109.05	<u>29 027.00</u> 8 826.60
22. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	13.812	235.2598	<u>121.00</u> 14.40	<u>28 466.44</u> 3 387.74	<u>544.80</u> 135.37	<u>128 169.54</u> 31 847.12
22. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.468	7.971444	<u>110.00</u> 11.60	<u>876.86</u> 92.47	<u>504.48</u> 109.05	<u>4 021.43</u> 869.29
22. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.828	65.202324	<u>195.20</u> 14.40	<u>12 727.49</u> 938.91	<u>1 488.11</u> 135.37	<u>97 028.23</u> 8 826.44
22. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.048	0.817584	<u>75.40</u>	<u>61.65</u>	<u>440.77</u>	<u>360.37</u>
22. 10.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.1056046	6 400.66	675.94	20 140.00	2 126.88
22. 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	2.55495	1 019.63	2 605.10	4 628.52	11 825.64
22. 12.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.1839564	1 935.84	356.11	9 708.48	1 785.94
22. 13.	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	96.6	1645.3878	354.00	582 467.28	2 366.20	3 893 316.61
						142%	18 314.02	133.48%	166 856.18
						80.75%	10 414.49	80.75%	100 941.24
							671 127.68		4 511 856.94
23.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 <i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>	1000 м2		34.066	4 290.86	146 172.58	28 666.45	976 551.41
								Объем: 17033*2	
23. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	3.679128	9.620	35.39	95.240	350.40
23. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	7.358256	17.20	126.56	53.50	393.67
23. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0476924	1 935.84	92.32	9 708.48	463.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23. 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	412.1986	354.00	145 918.30	2 366.20	975 344.33
						142%	50.25	133.48%	467.71
						80.75%	28.58	80.75%	282.95
							146 251.41		977 302.07
24.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2	т		5.1099	2 041.44	10 431.53	10 209.78	52 170.94
24. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	4.0470408	11.595	46.93	109.000	441.13
24. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.396	2.0235204	120.00 23.19	242.82 46.93	530.41 218.00	1 073.30 441.13
24. 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	5.263197	1 935.84	10 188.71	9 708.48	51 097.64
						142%	66.64	133.48%	588.82
						80.75%	37.90	80.75%	356.21
							10 536.07		53 115.97
25.	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) Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2	1000 м2		0.07	37 714.98	2 640.05	249 166.88	17 441.68
25. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	3.2172	9.620	30.95	95.240	306.41
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.896	1.60272	13.760	22.05	129.356	207.32
25. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.036	0.00252	111.99 13.50	0.28 0.03	504.91 126.91	1.27 0.32
25. 4.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	0.1176	17.20	2.02	53.50	6.29
25. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	4.752	0.33264	75.00 11.60	24.95 3.86	358.62 109.05	119.29 36.27
25. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	13.812	0.96684	121.00 14.40	116.99 13.92	544.80 135.37	526.73 130.88
25. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.468	0.03276	110.00 11.60	3.60 0.38	504.48 109.05	16.53 3.57
25. 8.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.828	0.26796	195.20 14.40	52.31 3.86	1 488.11 135.37	398.75 36.27
25. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.048	0.00336	75.40	0.25	440.77	1.48
25. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.000434	6 400.66	2.78	20 140.00	8.74
25. 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	0.0105	1 019.63	10.71	4 628.52	48.60
25. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.000756	1 935.84	1.46	9 708.48	7.34
25. 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	6.762	354.00	2 393.75	2 366.20	16 000.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	75.26	133.48%	685.73	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	42.80	80.75%	414.84	
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 758.11		18 542.24	
26.	E27-06-021-1	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1	1000 м2			0.28	4 290.86	1 201.44	28 666.45	8 026.61
								Объем: 70*4		
		<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	0.108	0.03024	9.620	0.29	95.240	2.88	
26. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.216	0.06048	17.20	1.04	53.50	3.24	
26. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.000392	1 935.84	0.76	9 708.48	3.81	
26. 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	3.388	354.00	1 199.35	2 366.20	8 016.69	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.41	133.48%	3.84	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.23	80.75%	2.33	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 202.09		8 032.78	
27.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т			0.056	2 041.44	114.32	10 209.78	571.75
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>								
27. 1.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.792	0.044352	11.595	0.51	109.000	4.83	
27. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.022176	120.00	2.66	530.41	11.76	
			(2)			23.19	0.51	218.00	4.83	
27. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.05768	1 935.84	111.66	9 708.48	559.99	
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.72	133.48%	6.45	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.41	80.75%	3.90	
		<i>Всего с НР и СП</i>					115.46		582.10	
28.	E27-08-001-15	Укрепление обочин грунтом	1000 м2			4.03	1 090.88	4 396.26	10 772.25	43 412.17
28. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	139.52	562.2656	7.800	4 385.67	77.110	43 356.30	
28. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01	0.0403	13.500	0.54	126.910	5.11	
28. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01	0.0403	111.99	4.51	504.91	20.35	
			(1)			13.50	0.54	126.91	5.11	
28. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.0806	75.40	6.08	440.77	35.53	
			(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				142%	6 228.42	133.48%	57 878.81	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3 541.86	80.75%	35 014.34	
		<i>Всего с НР и СП</i>					14 166.54		136 305.32	
29.	С407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3			281.84	62.00	17 474.08	243.66	68 673.13
		<i>Устройство водосброса у моста</i>								
30.	E01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2(срезка существующей обочины)	100 м3			0.03	1 201.20	36.04	11 874.94	356.25
30. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	4.62	7.800	36.04	77.110	356.25	
		<i>Накладные расходы</i>				72%	25.95	67.68%	241.11	
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	13.79	38.25%	136.27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							75.77	733.63	
<i>Всего с НР и СП</i>									
31.	Е01-02-027-5	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2	1000 м2		0.013	1 049.19	13.64	10 402.11	135.23
31. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	123	1.599	8.530	13.64	84.570	135.23
		<i>Накладные расходы</i>				72%	9.82	67.68%	91.52
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	5.22	38.25%	51.73
		<i>Всего с НР и СП</i>					28.68		278.48
32.	Е01-02-005-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2	100 м3		0.026	440.28	11.45	2 335.42	60.72
32. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	12.53	0.32578	8.530	2.78	84.570	27.55
32. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	3.04	0.07904	10.060	0.80	94.570	7.47
32. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	3.04	0.07904	<u>90.00</u> 10.06	<u>7.11</u> 0.80	<u>372.18</u> 94.57	<u>29.42</u> 7.47
32. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	12.18	0.31668	4.91	1.55	11.85	3.75
		<i>Накладные расходы</i>				85.5%	3.06	80.37%	28.15
		<i>Сметная прибыль</i>				42.5%	1.52	42.5%	14.88
		<i>Всего с НР и СП</i>					16.03		103.75
33.	Е27-08-001-1	Устройство укрепительных полос из асфальтобетона толщиной 5 см	1000 м2		0.013	54 040.15	702.52	333 905.10	4 340.77
33. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	92.11	1.19743	9.180	10.99	90.970	108.93
33. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	43.75	0.56875	13.321	7.58	125.227	71.22
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.31	0.00403	<u>111.99</u> 13.50	<u>0.45</u> 0.05	<u>504.91</u> 126.91	<u>2.03</u> 0.51
33. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	2.52	0.03276	17.20	0.56	53.50	1.75
33. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	16.76	0.21788	<u>75.00</u> 11.60	<u>16.34</u> 2.53	<u>358.62</u> 109.05	<u>78.14</u> 23.76
33. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	26.68	0.34684	<u>121.00</u> 14.40	<u>41.97</u> 4.99	<u>544.80</u> 135.37	<u>188.96</u> 46.95
33. 7.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.79	0.01027	30.00	0.31	109.78	1.13
33. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.4	0.0052	<u>75.40</u>	<u>0.39</u>	<u>440.77</u>	<u>2.29</u>
33. 9.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0114	0.0001482	1 492.15	0.22	13 583.04	2.01
33. 10.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1.07	0.01391	1 019.63	14.18	4 628.52	64.38
33. 11.	с204-0059	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0.37	0.00481	9 979.34	48.00	23 972.16	115.31
33. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.67	0.00871	1 935.84	16.86	9 708.48	84.56
33. 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	120	1.56	354.00	552.24	2 366.20	3 691.27
		<i>Накладные расходы</i>				142%	26.37	133.48%	240.46
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	15.00	80.75%	145.47
		<i>Всего с НР и СП</i>					743.88		4 726.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34.	E27-08-001-5	Устройство укрепительных полос из щебня шириной 0,5 и 0,75 м, толщиной 10 см	1000 м2		0.013	26 052.17	338.68	226 114.07	2 939.48
34. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	219.52	2.85376	7.800	22.26	77.110	220.05
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	100.9	1.3117	13.010	17.07	122.307	160.43
34. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	10.61	0.13793	89.99	12.41	376.65	51.95
		(1)				10.06	1.39	94.57	13.04
34. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	30.67	0.39871	75.00	29.90	358.62	142.99
		(1)				11.60	4.63	109.05	43.48
34. 5.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	56.66	0.73658	121.00	89.13	544.80	401.29
		(1)				14.40	10.61	135.37	99.71
34. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	0.03848	110.00	4.23	504.48	19.41
		(1)				11.60	0.45	109.05	4.20
34. 7.	с411-0001	Вода	м3	20	0.26	2.41	0.63	11.25	2.93
34. 8.	с408-0061	Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ I класса, фракция до 10 мм, марка 800	м3	15.8	0.2054	269.30	55.31	3 231.60	663.77
34. 9.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	126	1.638	65.16	106.73	744.60	1 219.65
34. 10.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	11.5	0.1495	70.59	10.55	878.43	131.33
34. 11.	с408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м3	7.5	0.0975	77.11	7.52	883.24	86.12
		Накладные расходы				142%	55.85	133.48%	507.86
		Сметная прибыль				80.75%	31.76	80.75%	307.24
		Всего с НР и СП					426.29		3 754.58
35.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0104	2 033.52	21.15	10 174.77	105.82
35. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.006864	11.595	0.08	109.000	0.75
35. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.003432	120.00	0.41	530.41	1.82
		(2)				23.19	0.08	218.00	0.75
35. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.010712	1 935.84	20.74	9 708.48	104.00
		Накладные расходы				142%	0.11	133.48%	1.00
		Сметная прибыль				80.75%	0.06	80.75%	0.61
		Всего с НР и СП					21.33		107.43
36.	E27-08-001-7	Устройство укрепительных полос из монолитного цементобетона толщиной 20 см, шириной: 0,75 м (из бетона В20 толщ.8см)	1000 м2		0.00345	131 248.37	452.81	977 888.62	3 373.72
36. 1.	з000-1002-6	Рабочие-строители (средний разряд 2.6)	чел.ч	142.5	0.491625	8.230	4.05	81.590	40.11
36. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	21.01	0.0724845	12.893	0.93	121.199	8.79
36. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.2	0.00069	111.99	0.08	504.91	0.35
		(1)				13.50	0.01	126.91	0.09
36. 4.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	3.71	0.0127995	90.00	1.15	372.18	4.76
		(1)				10.06	0.13	94.57	1.21
36. 5.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.75	0.0025875	17.20	0.04	53.50	0.14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36. 6.	x12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.79	0.0061755	30.00	0.19	109.78	0.68
36. 7.	x12-1700	Машины для устройства укрепительных полос	маш.ч (1)	17.1	0.058995	<u>189.85</u> 13.50	<u>11.20</u> 0.80	<u>731.65</u> 126.91	<u>43.16</u> 7.49
36. 8.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.26	0.000897	<u>75.40</u>	<u>0.07</u>	<u>440.77</u>	<u>0.40</u>
36. 9.	c101-0108	Бумага мешочная битумированная Б-70	т	0.024	0.0000828	22 600.00	1.87	105 542.00	8.74
36. 10.	c101-1580	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0.5	0.001725	5 440.00	9.38	25 404.80	43.82
36. 11.	c101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	0.128	0.0004416	1 482.08	0.65	13 083.00	5.78
36. 12.	c101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0.0534	0.0001842	2 700.00	0.50	10 982.94	2.02
36. 13.	c102-0137	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.09	0.0003105	821.56	0.26	3 696.70	1.15
36. 14.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.00012	0.0000004	1 935.84		9 708.48	
36. 15.	c401-0127	Бетон дорожный, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 20 (М250)	м3	204	0.7038	601.55	423.37	4 578.86	3 222.60
		<i>Накладные расходы</i>				142%	7.07	133.48%	65.27
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	4.02	80.75%	39.49
		<i>Всего с НР и СП</i>					463.90		3 478.48
37.	E27-08-001-9	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать: к норме 27-08-001-7	1000 м2		-0.0413999	6 333.36	- 262.20	47 734.56	-1 976.21
								Объем: -3.45*12	
37. 1.	з000-1002-6	Рабочие-строители (средний разряд 2.6)	чел.ч	4.4	-0.1821599	8.230	-1.50	81.590	-14.86
37. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.8	-0.0331199	13.500	-0.44	126.910	-4.20
37. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.01	-0.0004139	<u>111.99</u> 13.50	<u>-0.04</u>	<u>504.91</u> 126.91	<u>-0.20</u> -0.05
37. 4.	x12-1700	Машины для устройства укрепительных полос	маш.ч (1)	0.79	-0.0327059	<u>189.85</u> 13.50	<u>-6.21</u> -0.44	<u>731.65</u> 126.91	<u>-23.93</u> -4.15
37. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.01	-0.0004139	<u>75.40</u>	<u>-0.03</u>	<u>440.77</u>	<u>-0.18</u>
37. 6.	c101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	0.0064	-0.0002649	1 482.08	-0.39	13 083.00	-3.47
37. 7.	c401-0127	Бетон дорожный, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 20 (М250)	м3	10.2	-0.4222799	601.55	- 254.02	4 578.86	-1 933.56
		<i>Накладные расходы</i>				142%	-2.75	133.48%	-25.44
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	-1.57	80.75%	-15.39
		<i>Всего с НР и СП</i>					- 266.52		-2 017.04
38.	E27-08-001-5	Устройство укрепительных полос из щебня шириной 0,5 и 0,75 м, толщиной 10 см	1000 м2		0.00345	26 052.17	89.88	226 114.07	780.09
38. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	219.52	0.757344	7.800	5.91	77.110	58.40
38. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	100.9	0.348105	13.010	4.53	122.307	42.58
38. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	10.61	0.0366045	<u>89.99</u> 10.06	<u>3.29</u> 0.37	<u>376.65</u> 94.57	<u>13.79</u> 3.46
38. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	30.67	0.1058115	<u>75.00</u> 11.60	<u>7.94</u> 1.23	<u>358.62</u> 109.05	<u>37.95</u> 11.54
38. 5.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	56.66	0.195477	<u>121.00</u> 14.40	<u>23.65</u> 2.81	<u>544.80</u> 135.37	<u>106.50</u> 26.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38. 6.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	2.96	0.010212	<u>110.00</u> 11.60	<u>1.12</u> 0.12	<u>504.48</u> 109.05	<u>5.15</u> 1.11
38. 7.	c411-0001	Вода	м3	20	0.069	2.41	0.17	11.25	0.78
38. 8.	c408-0061	Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ I класса, фракция до 10 мм, марка 800	м3	15.8	0.05451	269.30	14.68	3 231.60	176.15
38. 9.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	126	0.4347	65.16	28.33	744.60	323.68
38. 10.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	11.5	0.039675	70.59	2.80	878.43	34.85
38. 11.	c408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м3	7.5	0.025875	77.11	2.00	883.24	22.85
		<i>Накладные расходы</i>				142%	14.82	133.48%	134.79
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	8.43	80.75%	81.54
		<i>Всего с НР и СП</i>					113.14		996.42
<i>Поднятие смотровых колодцев</i>									
39.	Е68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3		0.004	11 889.41	47.56	45 647.37	182.59
							Объем: 8*0.05		
<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>									
39. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	1.16808	8.300	9.70	82.370	96.21
39. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	49.668	0.198672	10.238	2.03	96.242	19.12
39. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	47.1	0.1884	<u>100.01</u> 10.06	<u>18.84</u> 1.90	<u>405.71</u> 94.57	<u>76.44</u> 17.82
39. 4.	x09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.006192	8.00	0.05	26.80	0.17
39. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.568	0.010272	<u>123.00</u> 13.50	<u>1.26</u> 0.14	<u>728.58</u> 126.91	<u>7.48</u> 1.30
39. 6.	x33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	0.5652	31.33	17.71	4.05	2.29
		<i>Накладные расходы</i>				104%	12.20	97.76%	112.75
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7.04	60%	69.20
		<i>Всего с НР и СП</i>					66.80		364.53
40.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.8	33.00	26.40	206.25	165.00
40. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.4624	7.300	3.38	72.280	33.42
40. 2.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	0.232	<u>99.23</u>	<u>23.02</u>	<u>567.13</u>	<u>131.57</u>
		<i>Накладные расходы</i>				100%	3.38	94%	31.41
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	2.03	60%	20.05
		<i>Всего с НР и СП</i>					31.81		216.47
41.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		0.8	11.75	9.40	60.28	48.22
42.	Е66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт.		2	17.82	35.64	176.81	353.62
42. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	4.54	7.850	35.64	77.890	353.62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<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
43.	E07-02-002-1	Демонтаж плит перекрытия колодцев	100 м3		0.005	20 341.08		101.71	125 211.55	626.06
									Объем: 0.25*2	
		Начисления: Н3= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8								
43. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	2.19024	8.970		19.65	88.840	194.58
43. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	134.208	0.67104	13.500		9.06	126.910	85.16
43. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	46.128	0.23064	115.40		26.62	600.96	138.61
						13.50		3.11	126.91	29.27
43. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	88.08	0.4404	96.89		42.67	495.47	218.20
						13.50		5.95	126.91	55.89
43. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	33.88	0.1694	75.40		12.77	440.77	74.67
		<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
44.	E311-01-146-1	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	
44. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.7225	7.300		5.27	72.280	52.22
44. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	0.3625	99.23		35.97	567.13	205.58
		<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
45.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		1.25	11.75		14.69	60.28	75.35
46.	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	949 281.37	759.43
46. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1798.72	1.438976	9.400		13.53	93.100	133.97
46. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	132.72	0.106176	13.493		1.43	126.844	13.47
46. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	2.19	0.001752	111.99		0.20	504.91	0.88
						13.50		0.02	126.91	0.22
46. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	130.26	0.104208	96.89		10.10	495.47	51.63
						13.50		1.41	126.91	13.23
46. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.27	0.000216	89.99		0.02	376.65	0.08
						10.06			94.57	0.02
46. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.41	0.007528	8.10		0.06	32.06	0.24
46. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	89.94	0.071952	1.90		0.14	7.82	0.56
46. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	2.76	0.002208	3.27		0.01	12.66	0.03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	6.59	0.005272	<u>75.40</u>	<u>0.40</u>	<u>440.77</u>	<u>2.32</u>
46. 10.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.158	0.0001264	2 791.33	0.35	11 379.02	1.44
46. 11.	c101-0797	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
46. 12.	c101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.012	0.0000096	9 600.99	0.09	31 198.22	0.30
46. 13.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.19	0.000152	5 160.53	0.78	29 077.42	4.42
46. 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	5 225.00	7.02
46. 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	4 191.39	11.40
46. 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	4 747.44	15.38
46. 17.	c411-0001	Вода	м3	0.472	0.0003776	2.41		11.25	
46. 18.	c204-0100	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
46. 19.	c401-0086	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
47.	E07-02-002-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	100 м3		0.005	26 664.13	133.32	165 125.63	825.63
								Объем: 0.25*2	
47. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	2.7378	8.970	24.56	88.840	243.23
47. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	167.76	0.8388	13.500	11.32	126.910	106.45
47. 3.	x02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	57.66	0.2883	<u>115.40</u>	<u>33.27</u>	<u>600.96</u>	<u>173.26</u>
						13.50	3.89	126.91	36.59
47. 4.	x02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	110.1	0.5505	<u>96.89</u>	<u>53.34</u>	<u>495.47</u>	<u>272.76</u>
						13.50	7.43	126.91	69.86
47. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	42.35	0.21175	<u>75.40</u>	<u>15.97</u>	<u>440.77</u>	<u>93.33</u>
47. 6.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00035	6 400.66	2.24	20 140.00	7.05
47. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.009	438.74	3.95	4 000.77	36.01
		<i>Накладные расходы</i>				130%	46.64	122.2%	427.31
		<i>Сметная прибыль</i>				72.25%	25.92	72.25%	252.64
		<i>Всего с НР и СП</i>					205.89		1 505.58
48.	C445-3120-400	Плиты перекрытия колодцев	м3		0.5	1 282.29	641.15	16 862.60	8 431.30
								Объем: 0.25*2	
49.	E23-04-011-1	Установка люков	шт.		2	17.07	34.13	147.05	294.09
49. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	2.62	8.620	22.58	85.640	224.38
49. 2.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.07	0.14	<u>75.40</u>	<u>10.56</u>	<u>440.77</u>	<u>61.71</u>
49. 3.	c401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0016	619.59	0.99	5 005.25	8.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<i>Накладные расходы</i>				130%	29.35	122.2%	274.19
		<i>Сметная прибыль</i>				75.65%	17.08	75.65%	169.74
		<i>Всего с НР и СП</i>					80.57		738.03
<i>Установка перильного ограждения</i>									
50.	Е68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3		0.0016	9 907.85	15.85	38 039.48	60.86
							Объем: 3.2*0.05		
50. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	243.35	0.38936	8.300	3.23	82.370	32.07
50. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>41.39</i>	<i>0.066224</i>	<i>10.238</i>	<i>0.68</i>	<i>96.242</i>	<i>6.37</i>
50. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	39.25	0.0628	<u>100.01</u> 10.06	<u>6.28</u> 0.63	<u>405.71</u> 94.57	<u>25.48</u> 5.94
50. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.29	0.002064	8.00	0.02	26.80	0.06
50. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.14	0.003424	<u>123.00</u> 13.50	<u>0.42</u> 0.05	<u>728.58</u> 126.91	<u>2.49</u> 0.43
50. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	117.75	0.1884	31.33	5.90	4.05	0.76
		<i>Накладные расходы</i>				104%	4.07	97.76%	37.58
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	2.35	60%	23.06
		<i>Всего с НР и СП</i>					22.26		121.50
51.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.4	33.00	13.20	206.25	82.50
51. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.2312	7.300	1.69	72.280	16.71
51. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	0.116	<u>99.23</u>	<u>11.51</u>	<u>567.13</u>	<u>65.79</u>
		<i>Накладные расходы</i>				100%	1.69	94%	15.71
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1.01	60%	10.03
		<i>Всего с НР и СП</i>					15.90		108.23
52.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 10 км (класс груза 1)	т		0.4	11.75	4.70	60.28	24.11
53.	Е68-12-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м3		0.008	630.45	5.04	4 170.43	33.36
							Объем: 3.2*0.25		
53. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	18.37	0.14696	7.850	1.15	77.890	11.45
53. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>5.59</i>	<i>0.04472</i>	<i>11.230</i>	<i>0.50</i>	<i>105.803</i>	<i>4.73</i>
53. 3.	х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	1.98	0.01584	<u>77.20</u> 13.50	<u>1.22</u> 0.21	<u>393.20</u> 127.57	<u>6.23</u> 2.02
53. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.67	0.02136	<u>123.00</u> 13.50	<u>2.63</u> 0.29	<u>728.58</u> 126.91	<u>15.56</u> 2.71
53. 5.	х70-0108	Щетки дорожные навесные	<u>маш.ч</u> (1)	0.94	0.00752	<u>5.30</u>	<u>0.04</u>	<u>16.75</u>	<u>0.13</u>
		<i>Накладные расходы</i>				104%	1.72	97.76%	15.82
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	0.99	60%	9.71
		<i>Всего с НР и СП</i>					7.75		58.89
54.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		1.28	33.00	42.24	206.25	263.99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.73984	7.300	5.40	72.280	53.48
54. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	0.3712	<u>99.23</u>	<u>36.83</u>	<u>567.13</u>	<u>210.52</u>
		<i>Накладные расходы</i>				100%	5.40	94%	50.27
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	3.24	60%	32.09
		<i>Всего с НР и СП</i>					50.88		346.35
55.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстоянии до 10 км (класс груза 1)	т		1.28	11.75	15.04	60.28	77.16
56.	Е27-09-002-5	Устройство барьерных ограждений из стали на металлических стойках, шаг стоек: 1 м	100 м		0.56	6 153.98	3 446.23	39 774.11	22 273.50
56. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	318.86	178.5616	8.620	1 539.20	85.640	15 292.02
56. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>19.08</i>	<i>10.6848</i>	<i>12.646</i>	<i>135.12</i>	<i>118.879</i>	<i>1 270.19</i>
56. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	10.5	5.88	<u>111.99</u>	<u>658.50</u>	<u>504.91</u>	<u>2 968.87</u>
						<i>13.50</i>	<i>79.38</i>	<i>126.91</i>	<i>746.23</i>
56. 4.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	0.47	0.2632	14.00	3.68	60.20	15.84
56. 5.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	<u>маш.ч</u> (1)	8.58	4.8048	<u>138.54</u>	<u>665.66</u>	<u>518.99</u>	<u>2 493.64</u>
						<i>11.60</i>	<i>55.74</i>	<i>109.05</i>	<i>523.96</i>
56. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.2	0.672	<u>75.40</u>	<u>50.67</u>	<u>440.77</u>	<u>296.20</u>
56. 7.	с101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0.00436	0.0024416	11 460.00	27.98	40 575.89	99.07
56. 8.	с101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16- (18) мм	т	0.0326	0.018256	11 460.00	209.21	40 575.89	740.75
56. 9.	с101-0385	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-2	т	0.01286	0.0072016	37 256.20	268.30	42 852.27	308.60
56. 10.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00304	0.0017024	13 520.00	23.02	34 363.18	58.50
		<i>Накладные расходы</i>				142%	2 377.53	133.48%	22 107.24
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	1 352.01	80.75%	13 373.98
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 175.78		57 754.72
57.	С401-0068	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 22,5 (М300)	м3		0.95	739.16	702.20	5 066.07	4 812.77
58.	С201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т		0.78904	7 619.87	6 012.38	32 107.48	25 334.09
									Объем: 0.4327+0.2633+0.09304
		<i>Ремонт тротуара</i>							
59.	Е27-07-001-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см (толщ. 5 см)	100 м2		0.5	2 879.63	1 439.82	19 264.05	9 632.03
59. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	7.56	9.290	70.23	92.040	695.82
59. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.05</i>	<i>0.025</i>	<i>11.436</i>	<i>0.29</i>	<i>107.506</i>	<i>2.69</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.02	0.01	<u>111.99</u> 13.50	<u>1.12</u> 0.14	<u>504.91</u> 126.91	<u>5.05</u> 1.27
59. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.015	<u>89.99</u> 10.06	<u>1.35</u> 0.15	<u>376.65</u> 94.57	<u>5.65</u> 1.42
59. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.425	60.00	25.50	230.62	98.01
59. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.02	0.01	<u>75.40</u>	<u>0.75</u>	<u>440.77</u>	<u>4.41</u>
59. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.03	1 935.84	58.08	9 708.48	291.25
59. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.25	76.02	19.01	337.98	84.50
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	3.57	354.00	1 263.78	2 366.20	8 447.33
		<i>Накладные расходы</i>				142%	100.14	133.48%	932.37
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	56.94	80.75%	564.05
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 596.90		11 128.45
60.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		2	458.29	916.59	3 108.92	6 217.84
								Объем: 50*4	
60. 1.	z000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	4.64	9.290	43.11	92.040	427.07
60. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	0.28	60.00	16.80	230.62	64.57
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	т	1.21	2.42	354.00	856.68	2 366.20	5 726.20
		<i>Накладные расходы</i>				142%	61.22	133.48%	570.05
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	34.81	80.75%	344.86
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 012.62		7 132.75
61.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.025	2 033.52	50.84	10 174.77	254.37
61. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.66	0.0165	11.595	0.19	109.000	1.80
61. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.33	0.00825	<u>120.00</u> 23.19	<u>0.99</u> 0.19	<u>530.41</u> 218.00	<u>4.38</u> 1.80
61. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.02575	1 935.84	49.85	9 708.48	249.99
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.27	133.48%	2.40
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.15	80.75%	1.45
		<i>Всего с НР и СП</i>					51.26		258.23
		<i>Установка вновь бортового камня</i>							
62.	E01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3			0.38	1 201.20	456.46	11 874.94
62. 1.	z000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	58.52	7.800	456.46	77.110	4 512.48
		<i>Накладные расходы</i>				80%	365.17	75.2%	3 393.38
		<i>Сметная прибыль</i>				38.25%	174.60	38.25%	1 726.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							996.22	9 631.89	
<i>Всего с НР и СП</i>									
63.	Е68-12-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3		0.06572	11 889.41	781.37	45 647.37	2 999.95
							Объем: 124*0.05+9.3*0.04		
<i>Начисления: НЗ= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>									
63. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	292.02	19.191554	8.300	159.29	82.370	1 580.81
63. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	49.668	3.264181	10.238	33.42	96.242	314.15
63. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	47.1	3.095412	100.01	309.57	405.71	1 255.84
						10.06	31.14	94.57	292.73
63. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.548	0.1017346	8.00	0.81	26.80	2.73
63. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.568	0.168769	123.00	20.76	728.58	122.96
						13.50	2.28	126.91	21.42
63. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	141.3	9.286236	31.33	290.94	4.05	37.61
						104%	200.42	97.76%	1 852.51
						60%	115.63	60%	1 136.98
<i>Всего с НР и СП</i>							1 097.41	5 989.44	
64.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		16.43	33.00	542.13	206.25	3 388.61
							Объем: 15.5+0.93		
64. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	9.49654	7.300	69.32	72.280	686.41
64. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	4.7647	99.23	472.80	567.13	2 702.20
						100%	69.32	94%	645.23
						60%	41.59	60%	411.85
<i>Всего с НР и СП</i>							653.04	4 445.68	
65.	Х310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		16.43	11.75	193.05	60.28	990.40
66.	Е68-13-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических	1000 м2		0.0093	3 525.21	32.78	11 318.09	105.26
66. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	57.76	0.537168	8.300	4.46	82.370	44.25
66. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	15.7	0.14601	10.060	1.47	94.570	13.81
66. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	15.7	0.14601	100.01	14.60	405.71	59.24
						10.06	1.47	94.57	13.81
66. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	47.1	0.43803	31.33	13.72	4.05	1.77
						104%	6.17	97.76%	56.76
						60%	3.56	60%	34.84
<i>Всего с НР и СП</i>							42.51	196.86	
67.	Е311-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		0.93	33.00	30.69	206.25	191.81
67. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	0.53754	7.300	3.92	72.280	38.85
67. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	0.2697	99.23	26.76	567.13	152.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<i>Накладные расходы</i>				100%	3.92	94%	36.52
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	2.35	60%	23.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					36.96		251.64
68.	ХЗ10-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		0.93	11.75	10.93	60.28	56.06
69.	Е68-12-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м3		0.11428	630.45	72.05	4 170.43	476.60
							Объем: 10.684+0.744		
69. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	18.37	2.0993236	7.850	16.48	77.890	163.52
69. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	5.59	0.6388252	11.230	7.17	105.803	67.59
69. 3.	х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	1.98	0.2262744	<u>77.20</u> 13.50	<u>17.47</u> 3.05	<u>393.20</u> 127.57	<u>88.97</u> 28.87
69. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	2.67	0.3051276	<u>123.00</u> 13.50	<u>37.53</u> 4.12	<u>728.58</u> 126.91	<u>222.31</u> 38.72
69. 5.	х70-0108	Щетки дорожные навесные	<u>маш.ч</u> (1)	0.94	0.1074232	<u>5.30</u>	<u>0.57</u>	<u>16.75</u>	<u>1.80</u>
		<i>Накладные расходы</i>				104%	24.60	97.76%	225.93
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	14.19	60%	138.67
		<i>Всего с НР и СП</i>					110.84		841.20
70.	ЕЗ11-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		18.28	33.00	603.17	206.25	3 770.17
							Объем: 17.09+1.19		
70. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	10.56584	7.300	77.13	72.280	763.70
70. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	5.3012	<u>99.23</u>	<u>526.04</u>	<u>567.13</u>	<u>3 006.47</u>
		<i>Накладные расходы</i>				100%	77.13	94%	717.88
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	46.28	60%	458.22
		<i>Всего с НР и СП</i>					726.58		4 946.27
71.	ХЗ10-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		18.28	11.75	214.79	60.28	1 101.92
72.	Е27-03-010-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м		4.34	614.37	2 666.35	6 089.21	26 427.18
72. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	332.878	8.010	2 666.35	79.390	26 427.18
		<i>Накладные расходы</i>				142%	3 786.22	133.48%	35 275.00
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	2 153.08	80.75%	21 339.95
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 605.64		83 042.13
73.	ЕЗ11-01-146-1	Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную	т		53.48	33.00	1 764.63	206.25	11 030.01
73. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	30.91144	7.300	225.65	72.280	2 234.28
73. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.29	15.5092	<u>99.23</u>	<u>1 538.98</u>	<u>567.13</u>	<u>8 795.73</u>
		<i>Накладные расходы</i>				100%	225.65	94%	2 100.22
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	135.39	60%	1 340.57
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 125.67		14 470.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74.	X310-3010-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км (класс груза 1)	т		53.48	11.75	628.39	60.28	3 223.77
75.	E08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щебеночного (под бортовой камень)	м3		4.095	171.63	702.81	1 428.49	5 849.68
							Объем: 68.25*0.06		
75. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.54	2.2113	10.288	22.75	96.715	213.87
75. 2.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	0.46	1.8837	100.01 10.06	188.39 18.95	405.71 94.57	764.24 178.14
75. 3.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.92	3.7674	4.91	18.50	11.85	44.64
75. 4.	c411-0001	Вода	м3	0.15	0.61425	2.41	1.48	11.25	6.91
75. 5.	x03-1812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.ч (1)	0.08	0.3276	205.65 11.60	67.37 3.80	839.81 109.05	275.12 35.72
75. 6.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.4	9.828	8.160	80.20	80.880	794.89
75. 7.	c408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1.3	5.3235	65.16	346.88	744.60	3 963.88
		Накладные расходы					122%	125.60	114.68%
		Сметная прибыль					68%	70.01	68%
		Всего с НР и СП						898.42	7 692.48
76.	E27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м		4.49	13 149.26	59 040.19	66 652.17	299 268.23
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
76. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	91.296	409.91904	8.450	3 463.82	83.860	34 375.81
76. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.816	3.66384	13.500	49.46	126.910	464.98
76. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.816	3.66384	111.99 13.50	410.31 49.46	504.91 126.91	1 849.91 464.98
76. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.048	0.21552	75.40	16.25	440.77	94.99
76. 5.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00449	5 160.53	23.17	29 077.42	130.56
76. 6.	c102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.7633	631.03	481.67	2 575.00	1 965.50
76. 7.	c401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	26.491	676.11	17 910.83	4 412.72	116 897.37
76. 8.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.2694	438.74	118.20	4 000.77	1 077.81
76. 9.	c403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	449	81.55	36 615.95	318.21	142 876.29
		Накладные расходы					142%	4 988.86	133.48%
		Сметная прибыль					80.75%	2 836.97	80.75%
		Всего с НР и СП						66 866.02	373 907.65
77.	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. 8 см)	1000 м2		0.1333	19 218.06	2 561.77	193 629.68	25 810.84
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
77. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	44.748	5.9649084	8.160	48.67	80.880	482.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	59.904	7.9852032	13.191	105.34	124.008	990.23
77. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.776	0.6366408	89.99	57.29	376.65	239.79
		(1)				10.06	6.40	94.57	60.21
77. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.108	0.4142964	80.01	33.15	455.59	188.75
		(1)				14.40	5.97	135.37	56.08
77. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.492	0.0655836	123.00	8.07	728.58	47.78
		(1)				13.50	0.89	126.91	8.32
77. 6.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	14.496	1.9323168	75.00	144.92	358.62	692.97
		(1)				11.60	22.41	109.05	210.72
77. 7.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	32.7	4.35891	121.00	527.43	544.80	2 374.73
		(1)				14.40	62.77	135.37	590.07
77. 8.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.552	0.4734816	110.00	52.08	504.48	238.86
		(1)				11.60	5.49	109.05	51.63
77. 9.	x12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.78	0.103974	201.46	20.95	676.50	70.34
		(1)				13.50	1.40	126.91	13.20
77. 10.	c411-0001	Вода	м3	30	3.999	2.41	9.64	11.25	44.99
77. 11.	c408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	25.1937	60.27	1 518.42	780.90	19 673.76
77. 12.	c408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	1.9995	70.59	141.14	878.43	1 756.42
		Накладные расходы				142%	218.69	133.48%	1 965.72
		Сметная прибыль				80.75%	124.36	80.75%	1 189.18
		Всего с НР и СП					2 904.83		28 965.74
78.	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 исключить к нормам с 27-04-005-1 по 27-04-005-3	1000 м2		-0.9331	1 045.50	- 975.55	11 120.66	-10 376.69
								Объем: -133.3*7	
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2							
78. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.012	-2.8104972	12.005	-33.74	112.860	- 317.19
78. 2.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.996	-0.9293676	89.99	-83.63	376.65	- 350.05
		(1)				10.06	-9.35	94.57	-87.89
78. 3.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.032	-0.9629592	75.00	-72.22	358.62	- 345.34
		(1)				11.60	-11.17	109.05	- 105.01
78. 4.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.984	-0.9181704	121.00	- 111.10	544.80	- 500.22
		(1)				14.40	-13.22	135.37	- 124.29
78. 5.	c408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	12.6	-11.75706	60.27	- 708.60	780.90	-9 181.09
		Накладные расходы				142%	-47.91	133.48%	- 423.39
		Сметная прибыль				80.75%	-27.25	80.75%	- 256.13
		Всего с НР и СП					-1 050.71		-11 056.21
79.	E27-07-002-1	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (толщ. 8 см)	100 м2		0.093	1 549.13	144.07	17 046.97	1 585.37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	2.44032	8.450	20.62	83.860	204.65
79. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.17	0.29481	11.041	3.26	103.797	30.60
79. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.10695	89.99	9.62	376.65	40.28
		(1)				10.06	1.08	94.57	10.11
79. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.13764	75.00	10.32	358.62	49.36
		(1)				11.60	1.60	109.05	15.01
79. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.05022	110.00	5.52	504.48	25.33
		(1)				11.60	0.58	109.05	5.48
79. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.186	2.41	0.45	11.25	2.09
79. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	17.4	1.6182	60.27	97.53	780.90	1 263.65
		Накладные расходы				142%	33.91	133.48%	314.01
		Сметная прибыль				80.75%	19.28	80.75%	189.96
		Всего с НР и СП					197.26		2 089.35
80.	E27-07-002-2	При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1	100 м2		-0.372	103.97	-38.68	1 254.30	- 466.60
								Объем: -9.3*4	
80. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.54	-0.20088	8.450	-1.70	83.860	-16.85
80. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1	-0.0372	10.060	-0.37	94.570	-3.52
80. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.1	-0.0372	89.99	-3.35	376.65	-14.01
		(1)				10.06	-0.37	94.57	-3.52
80. 4.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	1.5	-0.558	60.27	-33.63	780.90	- 435.74
		Накладные расходы				142%	-2.94	133.48%	-27.19
		Сметная прибыль				80.75%	-1.67	80.75%	-16.45
		Всего с НР и СП					-43.29		- 510.24
81.	E27-06-020-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3(толщ. 5 см)	1000 м2		0.124	36 288.88	4 499.82	228 033.04	28 276.10
		Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2							
81. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	5.69904	9.620	54.82	95.240	542.78
81. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	22.86	2.83464	13.761	39.01	129.360	366.69
81. 3.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	0.20832	17.20	3.58	53.50	11.15
81. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	0.589248	75.00	44.19	358.62	211.32
		(1)				11.60	6.84	109.05	64.26
81. 5.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	1.712688	121.00	207.24	544.80	933.07
		(1)				14.40	24.66	135.37	231.85
81. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	0.058032	110.00	6.38	504.48	29.28
		(1)				11.60	0.67	109.05	6.33
81. 7.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	0.474672	195.20	92.66	1 488.11	706.36
		(1)				14.40	6.84	135.37	64.26
81. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.012	0.001488	75.40	0.11	440.77	0.66
		(1)							
81. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0007688	6 400.66	4.92	20 140.00	15.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81. 10.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0013392	1 935.84	2.59	9 708.48	13.00
81. 11.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	92.5	11.47	356.00	4 083.32	2 250.48	25 813.01
		<i>Накладные расходы</i>				142%	133.24	133.48%	1 213.96
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	75.77	80.75%	734.40
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 708.83		30 224.46
82.	E27-06-021-6	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-6	1000 м2		0.248	4 136.86	1 025.94	26 140.36	6 482.81
								Объем: 124*2	
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
82. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.108	0.026784	9.620	0.26	95.240	2.55
82. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.204	0.050592	17.20	0.87	53.50	2.71
82. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0003472	1 935.84	0.67	9 708.48	3.37
82. 4.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11.6	2.8768	356.00	1 024.14	2 250.48	6 474.18
		<i>Накладные расходы</i>				142%	0.37	133.48%	3.40
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.21	80.75%	2.06
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 026.52		6 488.27
83.	E27-06-020-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2		0.0093	36 288.88	337.49	228 033.04	2 120.71
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2</i>							
83. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	45.96	0.427428	9.620	4.11	95.240	40.71
83. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	22.86	0.212598	13.761	2.93	129.360	27.50
83. 3.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.68	0.015624	17.20	0.27	53.50	0.84
83. 4.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.752	0.0441936	<u>75.00</u>	<u>3.31</u>	<u>358.62</u>	<u>15.85</u>
		(1)				<u>11.60</u>	<u>0.51</u>	<u>109.05</u>	<u>4.82</u>
83. 5.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.812	0.1284516	<u>121.00</u>	<u>15.54</u>	<u>544.80</u>	<u>69.98</u>
		(1)				<u>14.40</u>	<u>1.85</u>	<u>135.37</u>	<u>17.39</u>
83. 6.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.468	0.0043524	<u>110.00</u>	<u>0.48</u>	<u>504.48</u>	<u>2.20</u>
		(1)				<u>11.60</u>	<u>0.05</u>	<u>109.05</u>	<u>0.47</u>
83. 7.	x12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.828	0.0356004	<u>195.20</u>	<u>6.95</u>	<u>1 488.11</u>	<u>52.98</u>
		(1)				<u>14.40</u>	<u>0.51</u>	<u>135.37</u>	<u>4.82</u>
83. 8.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.012	0.0001116	<u>75.40</u>	<u>0.01</u>	<u>440.77</u>	<u>0.05</u>
		(1)							
83. 9.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0000577	6 400.66	0.37	20 140.00	1.16
83. 10.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0001004	1 935.84	0.19	9 708.48	0.98
83. 11.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	92.5	0.86025	356.00	306.25	2 250.48	1 935.98
		<i>Накладные расходы</i>				142%	10.00	133.48%	91.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	5.68	80.75%	55.08
		<i>Всего с НР и СП</i>					353.17		2 266.84
84.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.1067	2 041.44	217.82	10 209.78	1 089.38
		<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2</i>							
84. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.792	0.0845064	11.595	0.98	109.000	9.21
84. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.396	0.0422532	<u>120.00</u>	<u>5.07</u>	<u>530.41</u>	<u>22.41</u>
			(2)			23.19	0.98	218.00	9.21
84. 3.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.109901	1 935.84	212.75	9 708.48	1 066.97
		<i>Накладные расходы</i>				142%	1.39	133.48%	12.29
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	0.79	80.75%	7.44
		<i>Всего с НР и СП</i>					220.00		1 109.11
85.	E27-07-001-1	Восстановление а/бетонного покрытия толщ. 3см (толщ.4 см)	100 м2		0.093	2 893.91	269.13	18 437.81	1 714.72
85. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	1.40616	9.290	13.06	92.040	129.42
85. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.05	0.00465	11.436	0.05	107.506	0.50
85. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.00186	<u>111.99</u>	<u>0.21</u>	<u>504.91</u>	<u>0.94</u>
			(1)			13.50	0.03	126.91	0.24
85. 4.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.00279	<u>89.99</u>	<u>0.25</u>	<u>376.65</u>	<u>1.05</u>
			(1)			10.06	0.03	94.57	0.26
85. 5.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.07905	60.00	4.74	230.62	18.23
85. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.00186	<u>75.40</u>	<u>0.14</u>	<u>440.77</u>	<u>0.82</u>
			(1)						
85. 7.	c101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.00558	1 935.84	10.80	9 708.48	54.17
85. 8.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.0465	76.02	3.53	337.98	15.72
85. 9.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	7.14	0.66402	356.00	236.39	2 250.48	1 494.36
		<i>Накладные расходы</i>				142%	18.62	133.48%	173.42
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	10.59	80.75%	104.91
		<i>Всего с НР и СП</i>					298.33		1 993.05
86.	E27-07-001-2	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1	100 м2		0.186	460.71	85.69	2 968.90	552.22
								Объем: 9.3*2	
86. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	0.43152	9.290	4.01	92.040	39.72
86. 2.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	0.02604	60.00	1.56	230.62	6.01
86. 3.	c410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	1.21	0.22506	356.00	80.12	2 250.48	506.49
		<i>Накладные расходы</i>				142%	5.69	133.48%	53.02
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	3.24	80.75%	32.07
		<i>Всего с НР и СП</i>					94.62		637.31
87.	E27-06-026-1	Подгрунтовка жидким битумом	т		0.0075	2 033.52	15.25	10 174.77	76.31
87. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.66	0.00495	11.595	0.06	109.000	0.54

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

капитального ремонта автодорог по улицам в п. Оргтруд

Составлен в ценах 2001г./на 1 кв.2009г.

№ 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 1 кв.2009 г.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		строительных работ	монтажных работ	оборудования,	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.2-1-1	Ремонт автодорог по улицам в п. Оргтруд						9064,29				9064,29
		Итого по главе 2:						9064,29	0,00	0,00	0,00	9064,29
		Итого по главам с 1 по 5						9064,29	0,00	0,00	0,00	9064,29
		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:						9064,29	0,00	0,00	0,00	9064,29
		ГЛАВА 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ										
2	№НЗ-3942/7	Добровольное страхование 3%										
3	№186-р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0.5%										
		Итого по главе 7:						9064,29	0,00	0,00	0,00	9064,29
		ИТОГО по главам с 1 по 7:						9064,29	0,00	0,00	0,00	9064,29
		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:						9064,29	0,00	0,00	0,00	9064,29
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные работы 1%										90,65
		ИТОГО										9154,93
9	№104ФЗ от 07.07.03г	Налог на добавленную стоимость (НДС- 20%,18%)										
		ИТОГО по сводному расчету										10802,82
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,3									
		ИТОГО по сводному расчету на торги:										11159,31

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 <i>(при наличии)</i>	
Адрес сайта в сети «Интернет» <i>(при наличии)</i>	
Ф.И.О, должность уполномоченного лица, контактный телефон	
- дата и номер свидетельства о государственной	

* Оформляется на бланке юридического лица (индивидуального предпринимателя) с указанием исходящих даты и номера документа.

регистрации	
- 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 соответствии с требованиями ГБ РФ, БК РФ и иными нормативно-правовыми актами в пределах стоимости работ по каждому объекту, окончательный расчет производится 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.

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 сметной документацией по каждому объекту (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. 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. 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 – Сметная документация.

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: 40204810300000000040 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:	
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:		
		с момента заключения муниципального контракта до 01 сентября 2010 года

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 многолотовый) 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 троекратного 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 завершенный 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 размещений 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.