

СОГЛАСОВАНО
Начальник управления экономики

Т.И. Терентьева

Заместитель главы города,
начальник управления жилищно –
коммунального хозяйства

Ю.А. Немков

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу первого заместителя
главы города

от «07» июня 2008г. № 165-П

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБ ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

на право заключить муниципальный контракт на выполнение работ по переводу жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году.

г. Владимир
2008 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА.....	3
ПРИЛОЖЕНИЕ №1 К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ.....	8
ПРИЛОЖЕНИЕ №2 К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ.....	9
ПРИЛОЖЕНИЕ №3 К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ.....	15
ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ.....	120
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ.....	122
АНКЕТА УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА.....	123
ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА УПОЛНОМОЧЕННОЕ ЛИЦО, ИМЕЮЩЕЕ ПРАВО ПОДПИСИ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНТЕРЕСОВ ОРГАНИЗАЦИИ-УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА.....	124
ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ.....	125
ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА.....	126
ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКАМ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА.....	132

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА

№ п/п	Наименование пункта	Текст пояснений
1.	Уполномоченный орган:	администрация города Владимира
1.1.	Место нахождения	г. Владимир, ул. Горького, д.40
1.2.	Почтовый адрес	600017, г.Владимир, ул. Горького, д.36 для управления экономики
1.3.	Адрес электронной почты	munzakaz@vladimir-city.ru
1.4.	Контактный телефон, факс	тел. (4922) 23-24-77, 35-38-79, факс 23-24-77
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) 23-18-98, 23-15-51, 23-42-36
3.	Предмет муниципального контракта:	Выполнение работ по переводу жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году.
4.	Объем работ:	Согласно ведомости объемов работ см. Приложение №2 к Информационной карте и сметной документации муниципального заказчика см. Приложение №3 к Информационной карте.
5.	Начальная (максимальная) цена муниципального контракта:	1 920 000 руб. (один миллион девятьсот двадцать тысяч рублей), включая все расходы по уплате 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.	Место, условия и сроки выполнения работ:	Место выполнения работ: г.Владимир, Судогодское шоссе, жилые дома №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л. Условия выполнения работ: Выполнение работ согласно заключенному муниципальному контракту, техническому заданию муниципального заказчика см. Приложение №1 к Информационной карте, в соответствии с действующими СНиП, ПБ, проектной документацией. Наличие лицензии на выполнение всего комплекса работ,

		<p>представленного в ведомости объемов работ см. Приложение №2 к Информационной карте и сметной документации муниципального заказчика см. Приложение №3 к Информационной карте.</p> <p>Сроки выполнения работ: С момента заключения муниципального контракта до 01.10.2008 года. В соответствии с календарным планом заключенного муниципального контракта.</p>
8.	Срок предоставления гарантии качества работ:	2 года
9.	Объем предоставления гарантии качества работ:	100%.
10.	Форма, сроки и порядок оплаты работ:	<p>Форма оплаты работ: безналичный расчет в рублях РФ, аванс 30%.</p> <p>Сроки оплаты работ: согласно заключенному муниципальному контракту.</p> <p>Порядок оплаты работ: на основании предоставляемых «Подрядчиком» счетов-фактур с приложенными к ним формами №КС-2 «Акт о приемке выполненных работ» и № КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат», согласованных экспертной организацией.</p>
11.	Источник финансирования:	бюджет города Владимира.
12.	Форма подачи заявки на участие в открытом аукционе:	Оформляется на бумажном носителе – типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе.
13.	Документы, входящие в состав заявки на участие в открытом аукционе:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заявка на участие в аукционе. 2. Техническое предложение - оформляется на бумажном носителе и в электронном виде. 3. Анкета участника размещения заказа. 4. Копия лицензии на соответствующий вид деятельности в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001г. №128-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» или иными Федеральными законами, и подтверждающая соответствие участника размещения заказа требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ к лицам осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом аукциона. 5. 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. 6. Копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц). 7. Документы, подтверждающие право участвовать в процедуре аукциона: 7.1 документы о занимаемой должности для лица, полномочного в соответствии с учредительными документами представлять юридическое лицо без доверенности, в том числе:

		<p>- выписка из Устава, с указанием его регистрационных данных, о порядках, сроках избрания (назначения) исполнительного органа, его полномочиях,</p> <p>- копия протокола об избрании (назначении) исполнительного органа,</p> <p>- копия приказа о назначении на должность;</p> <p>7.2 копия свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя;</p> <p>7.3 доверенность на имя представителя участника размещения заказа, подтверждающая его полномочия.</p> <p>8. Опись документов представленных в составе заявки на участие в аукционе, подписанная участником размещения заказа или его представителем.</p>
14.	<p>Иные документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа установленным требованиям и условиям допуска к участию в аукционе (представляются в добровольном порядке):</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Копия учредительных документов участника размещения заказа. 2. Копия акта сверки, выданного налоговым органом, о состоянии расчетов с бюджетами всех уровней и внебюджетными фондами за последний отчетный период. 3. Копии бухгалтерского баланса за последний заверченный отчетный период. 4. Справка о минимальной оплате труда. 5. Справка службы судебных приставов об отсутствии ареста на имущество. 6. Справка налогового органа (иного уполномоченного органа) о том, что участник размещения заказа не находится в стадии ликвидации, в отношении его не проводится процедура банкротства.

15.	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>
16.	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 вскрытия конвертов с заявками подача заявок на участие в открытом аукционе осуществляется по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д.36, 7 этаж, актовый зал).
17.	Дата и время начала приема заявок:	08 июня 2008 года в 09 час. 00 мин.
18.	Дата и время окончания приема заявок:	03 июля 2008 года в 09 час. 15 мин.
19.	Место, дата и время начала рассмотрения заявок:	03 июля 2008 года в 09 час. 15 мин. по адресу: г.Владимир, ул. Горького, 36 (7 этаж, актовый зал).
20.	Место, дата и время проведения открытого аукциона:	10 июля 2008 года в 11 час. 00 мин. по адресу: г.Владимир, ул. Горького, 36 (актовый зал).
Документация об аукционе предоставляется бесплатно.		
21.	Размер обеспечения заявок:	не установлено.

22.	Порядок, дата и время проведения открытого аукциона:	<p>Аукцион проводится в порядке, определенном документацией об аукционе, " 10 " июля 2008 г. в 11-00 по московскому времени. Перед началом проведения аукциона представители 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>
23.	Размер обеспечения исполнения муниципального контракта:	не требуется
24.	Срок заключения муниципального контракта:	20 дней со дня подписания протокола аукциона либо протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе (в случае если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, признан участником аукциона), но не ранее чем через 10 дней со дня размещения на официальном сайте соответствующего протокола.

Задание
на выполнение работ по переводу жилых домов
№№25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе
на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Выполнить строительно-монтажные работы по переводу квартир жилых домов №№ 25-б, кв.1; 25-в, кв.1; 25-г, кв.2; 25-д, кв.1,2; 25-ж, кв.1; 25-з, кв.1; 25-л, кв.1 по Судогодскому шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в соответствии с проектной документацией № 382-07-К, № Б 342-07;

Оформление актов на скрытые работы, по приёмке выполненных работ, по проверки дымоотводящих устройств и вентиляционных каналов, на пуско-наладочные работы, оформление разрешения на пуск газа;

Работы выполнить с соблюдением СНиП 41-01-2003, СНиП 31-01-2003, СНиП 42-01-2002, СНиП 41-108-2004, ПБ 12-529-03;

Срок выполнения работ до 01.10.2008

Наличие лицензии на выполнение работ

Ведомость объемов работ

№ п/п	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования	Ед. измер.	Судогодское шоссе						
			25-б, кв. 1	25-в, кв. 1	25-г, кв.2	25-д, кв.1,2	25-ж, кв.1	25-з, кв.1	25-л, кв. 1
1	Сантехнические работы								
1.1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 32 мм	100м	0,63	0,63	1,47	0,63 / 0,63	0,63	0,63	0,63
1.2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 50 мм	100м	0,17	0,17	0,17	0,17 / 0,17	0,17	0,17	0,17
1.3	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт	0,01	0,01	0,09	0,08 / 0,06	0,08	0,08	0,01
1.4	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг	100 шт	0,05	0,05	0,07	-	-	-	0,05
1.5	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 25 мм	100м	0,23	0,23	0,33	0,23 / 0,23	0,23	0,23	0,23
1.61	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 20 мм	100м	0,12	0,12	0,35	0,12 / 0,12	0,12	0,12	0,12
1.7	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм	100м	0,5	0,5	0,8	0,5 / 0,5	0,5	0,5	0,5
1.8	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 25 мм	шт	2	2	6	2 / 2	2	2	2
1.9	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 20 мм	шт	2	2	-	2 / 2	2	2	2
1.10	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 15 мм	шт	4	4	12	4 / 4	4	4	4
1.11	Краны регулирующие двойной регулировки шиберные КРДШ-15 латунные	шт	7	7	17	7 / 7	7	7	7
1.12	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	0,85	0,85	1,48	0,85 / 0,85	0,85	0,85	0,85
1.13	Установка кранов воздушных	компл.	7	7	17	7 / 7	7	7	7
1.14	Котел газовый ZWE24-4MFA	шт	1	1	1	1 / 1	1	1	1
1.15	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 шт	0,1	0,1	0,1	0,1 / 0,1	0,1	0,1	0,1
1.16	Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением одной секции при весе радиатора до 80 кг	100 шт	0,01	0,01	0,09	-	-	-	0,01
1.17	Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением одной секции при весе радиатора до 160 кг	100 шт	0,05	0,05	0,07	-	-	-	0,05

1.18	Добавлять на каждую секцию сверх первой	100 шт	0,17	0,17	0,28	-	-	-	0,17
1.19	Установка радиаторов чугунных	100 кВт	-	-	-	0,1369 / 0,1369	0,1369	0,1369	-
1.20	Установка полотенцесушителей из латунных хромированных	10 шт	0,1	0,1	0,1	0,1 / 0,1	0,1	0,1	0,1
1.21	Разборка вент. каналов труб диаметром 100 мм	100 м	0,03	0,03	0,03	0,03 / 0,03	0,03	0,03	0,03
1.22	Установка вытяжного диффузора (прим.)	шт	1	1	1	1 / 1	1	1	1
1.23	Вытяжной диффузор VE 160	шт	1	1	1	1 / 1	1	1	1
2	Строительные работы								
2.1	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (радиаторы)	100 м2	0,1776	0,1776	0,3144	0,1776 / 0,1776	0,1776	0,1776	0,1776
2.2	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3	0,02	0,02	0,02	0,02 / 0,02	0,02	0,02	0,02
2.3	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	10 м	0,2	0,2	0,2	0,02 / 0,02	0,2	0,2	0,2
2.4	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных	100 шт	0,06	0,06	0,09	0,06 / 0,06	0,06	0,06	0,06
3	Водопровод								
3.1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02
3.2	Вентили проходные муфтовые латунные 15БЗр, диаметром 15 мм	шт	1	1	1	2	1	1	1
3.3	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16Б16к, диаметром 15 мм	шт	1	1	1	2	1	1	1
3.4	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 15 мм	врезка	1	1	1	2	1	1	1
3.5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02
4	Горячее водоснабжение								
4.1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02
4.2	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 15 мм	врезка	1	1	1	2	1	1	1
4.3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02
5	Газоснабжение								

5.1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м	0,066	0,066	0,066	0,132	0,066	0,066	0,066
5.2	Снятие газовых приборов счетчиков	100 шт	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01
5.3	Снятие газовых приборов бытовых газовых плит с четырьмя конфорками	100 шт	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01
5.4	Установка газовых плит бытовых четырехкомфорочных	шт.	1	1	1	2	1	1	1
5.5	Счетчик газа СКГ-4	шт.	1	1	1	2	1	1	1
5.6	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром до 50 мм	шт.	1	1	1	2	1	1	1
5.7	Пневматическое испытание газопроводов	100 м	0,13	0,13	0,13	0,26	0,13	0,13	0,13
5.8	Краны шаровые муфтовые КШ-15 р	шт.	1	1	1	2	1	1	1
5.9	Краны шаровые муфтовые КШ-20 р	шт.	2	2	2	4	2	2	2
5.10	Установка предохранительных клапанов диаметром до 50 мм	шт.	1	1	1	2	1	1	1
5.11	Клапан термозапорный КТЗ 001-20-01	шт.	1	1	1	2	1	1	1
5.12	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100м2	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02
5.13	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3.5 мм (футляр)	м	0,5	0,5	0,5	1	0,5	0,5	0,5
5.14	Установка изолирующих соединений	10 шт.	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
5.15	Изолирующее соединение ИС-20	шт.	2	2	2	2	2	2	2
5.16	Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 50 мм	10 шт.	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
5.17	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02
5.18	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м	0,11	0,11	0,11	0,22	0,11	0,11	0,11
6	Общестроительные								
	<u>ДЫМОХОД</u>								
6.1	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см ² Т.Ч. п.3.3.2 Кзтр=1,75 Кэм=1,75 Кзпм=1,75 Т.Ч. п.3.4 Кзтр=1,1 Кэм=1,1 Кзпм=1,1 (ПЕРЕКРЫТИЕ)	100шт	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01

6.2	Устройство отверстий в кровле	100шт	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
6.3	Установка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 150 мм	км	0,003	0,003	0,003	0,003 / 0,003	0,003	0,003	0,003
6.4	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3	0,055	0,055	0,055	0,055 / 0,055	0,055	0,055	0,055
6.5	Монтаж конструкций футляра	т	0,025	0,025	0,025	0,025 / 0,025	0,025	0,025	0,025
6.6	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (футляр)	т	0,025	0,025	0,025	0,025 / 0,025	0,025	0,025	0,025
6.7	Монтаж конструкций тройника, заглушки, фартука, опорной конструкции	т	0,023	0,023	0,023	0,023 / 0,023	0,023	0,023	0,023
6.8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100м2	0,02	0,02	0,02	0,02 / 0,02	0,02	0,02	0,02
6.9	Боковая изоляция стен глиной	м3	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
6.10	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,05	0,05	0,05	0,05 / 0,05	0,05	0,05	0,05
6.11	Устройство засыпки песком	100м3	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002 / 0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
6.12	Изоляция кладки печей, котлов, трубопроводов асбестовым шнуром	100 кг	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
	<u>Воздуховод</u>								
6.13	Устройство отверстий в кровле	100шт	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
6.14	Установка закладных деталей весом до 20 кг (песочница)	т	0,01954	0,01954	0,01954	0,01954 / 0,01954	0,01954	0,01954	0,01954
6.15	Установка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 150 мм	км	0,004	0,004	0,004	0,004 / 0,004	0,004	0,004	0,004
6.16	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3	0,055	0,055	0,055	0,055 / 0,055	0,055	0,055	0,055

6.17	Монтаж конструкций футляра	т	0,025	0,025	0,025	0,025 / 0,025	0,025	0,025	0,025
6.18	Боковая изоляция стен глиной	м3	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
6.19	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,05	0,05	0,05	0,05 / 0,05	0,05	0,05	0,05
6.20	Изоляция кладки печей, котлов, трубопроводов асбестовым шнуром	100 кг	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
7	Электроснабжение								
7.1	Короб по стенам и потолкам, длина, м 2	100 м	0,1	0,1	0,1	0,1 / 0,1	0,1	0,1	0,1
7.2	Провод, сечение, мм2, до 6 в коробах	100 м	0,1	0,1	0,1	0,1 / 0,1	0,1	0,1	0,1
7.3	Кабели или провода, сечение, мм2, до 10, разводка по устройствам и подключение жил внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах	100шт	0,03	0,03	0,03	0,03 / 0,03	0,03	0,03	0,03
7.4	Розетка штепсельная трехполюсная	100шт.	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
7.5	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000м	0,01	0,01	0,01	0,01 / 0,01	0,01	0,01	0,01
7.6	Розетка штепсельная открытой установки, двухместная, с третьим заземляющим контактом РА10-259	шт.	1	1	1	1 / 1	1	1	1
7.7	Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 17x15 мм	м	10	10	10	10 / 10	10	10	10
8	Наружные сети газоснабжения								
8.1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м	0,97						
8.2	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 50 мм	100 м	1,05						
8.3	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (полки стоек для трубопровода)	т	0,016						
8.4	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 80 мм	10 шт.	0,6						
8.5	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ФЛ-03К	100м2	0,24						

8.6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100м ²	0,24
8.7	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода: до 50 мм	100 м	1,05
8.8	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром: до 50 мм	100 м	1,05

**Приложение №3
к Информационной карте**

Утверждаю

Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Стройка: Перевод ж/д №256, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Объект: жилой дом №256 (25в, 25л)

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4
(Локальный сметный расчет)
на отопление кв.1

Основание: ОВ 1-10, дем. ведомость

Сметная стоимость: **134.639** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.331** тыс. чел.ч
Сметная заработная плата: **20.135** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				Кол-во механизаторов	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
1.	Е65-14-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях изооружениях на резьбе диаметром до 32 мм	100 м		0.63	483.65	305	3 211.49	2 023	6.63
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
1. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	56.7	35.721	8.530	305	56.640	2 023	6.64
		<i>Накладные расходы</i>				74%	226	70%	1 416	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	153	50%	1 012	
		<i>Всего с НР и СП</i>					683		4 451	
2.	Е65-14-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях изооружениях на резьбе диаметром до 50 мм	100 м		0.17	699.89	119	4 647.31	790	6.64
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
2. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	82.05	13.9485	8.530	119	56.640	790	6.64
		<i>Накладные расходы</i>				74%	88	70%	553	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	60	50%	395	
		<i>Всего с НР и СП</i>					267		1 738	
3.	Е65-19-1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.		0.01	1 362.45	14	8 964.52	90	6.43
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
3. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	165	1.65	7.850	13	52.180	86	6.65
3. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	3.36	0.0336	13.500		85.000	3 6.3	
3. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	3.36	0.0336	<u>20.00</u>	<u>1</u>	<u>105.60</u>	<u>4</u>	<u>5.28</u>
			(1)			13.50		85.00	3	6.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Накладные расходы</i>					74%	10	70%	62	
		<i>Сметная прибыль</i>					50%	7	50%	45	
		<i>Всего с НР и СП</i>						30		197	
4.	E65-19-2	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг	100 шт.		0.05	1 316.70		66	8 647.83	432	6.55
4. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	158	7.9	7.850		62	52.180	412	6.65
4. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	3.82	0.191	13.500		3	85.000	16	6.3
4. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	3.82	0.191	20.00		4	105.60	20	5.28
			(1)			13.50		3	85.00	16	6.3
		<i>Накладные расходы</i>					74%	48	70%	300	
		<i>Сметная прибыль</i>					50%	33	50%	214	
		<i>Всего с НР и СП</i>						147		946	
5.	C999-9912	Возврат-металлолом	т		0.388						
		<i>Возврат</i>						303		1 191	
6.	E16-03-001-3	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 25 мм	100 м		0.23	23 293.05		5 357	34 063.24	7 835	1.46
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
6. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	172.5	39.675	9.770		388	64.740	2 569	6.63
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.13125	0.03019	13.500			85.000	3	6.3
6. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.01725	86.40		1	417.35	7	4.83
			(1)			13.50			85.00	1	6.3
6. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.01294	111.99		1	415.42	5	3.71
			(1)			13.50			85.00	1	6.3
6. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	9.1875	2.11313	19.20		41	3.44	7	0.18
6. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.69375	0.15956	75.40		12	307.16	49	4.07
			(1)								
6. 7.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0026	0.0006	2.02			11.32		5.6
6. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.74	0.1702	2.41			14.56	2	6.04
6. 9.	с300-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 25 мм	м	97.8	22.494	84.41		1 899	89.88	2 022	1.06
6. 10.	с300-1473	Угольник Н-В размером 1	шт.	10	2.3	101.57		234	107.66	248	1.06
6. 11.	с300-1476	Тройник размером 1	шт.	5	1.15	87.54		101	92.79	107	1.06
6. 12.	с300-1479	Ниппель размером 1	шт.	10	2.3	87.54		201	92.79	213	1.06
6. 13.	с300-1482	Переходник Н-В размером 1	шт.	10	2.3	74.99		172	79.49	183	1.06
6. 14.	с300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	7	1.61	31.15		50	18.73	30	0.6
6. 15.	с300-1383	Соединительные детали Vestol размером 1	шт.	80	18.4	120.23		2 212	127.44	2 345	1.06
6. 16.	с300-1463	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1	шт.	50	11.5	3.88		45	4.11	47	1.06
		<i>Накладные расходы</i>					115%	446	108%	2 778	
		<i>Сметная прибыль</i>					71%	275	71%	1 826	
		<i>Всего с НР и СП</i>						6 079		12 439	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	E16-03-001-2	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 20 мм	100 м		0.12	17 672.06	2 121	26 531.36	3 184	1.5
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
7. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	191.475	22.977	9.770	224	64.740	1 488	6.63
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.13125	0.01575	13.500		85.000	1 6.3	
7. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.009	86.40	1	417.35	4	4.83
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
7. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.00675	111.99	1	415.42	3	3.71
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
7. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.55	1.026	19.20	20	3.44	4	0.18
7. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.69375	0.08325	75.40	6	307.16	26	4.07
			(1)							
7. 7.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.00019	2.02		11.32		5.6
7. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.47	0.0564	2.41		14.56	1 6.04	
7. 9.	с300-1459	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 20 мм	м	95.8	11.496	65.65	755	42.57	489	0.65
7. 10.	с300-1472	Угольник Н-В размером 3/4	шт.	10	1.2	84.38	101	89.44	107	1.06
7. 11.	с300-1475	Тройник размером 3/4	шт.	5	0.6	68.76	41	72.89	44	1.06
7. 12.	с300-1478	Ниппель размером 3/4	шт.	10	1.2	58.59	70	62.11	75	1.06
7. 13.	с300-1481	Переходник Н-В размером 3/4	шт.	10	1.2	69.36	83	73.52	88	1.06
7. 14.	с300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	1.2	37.45	45	39.70	48	1.06
7. 15.	с300-1382	Соединительные детали Vestol размером 3/4	шт.	80	9.6	75.94	729	80.50	773	1.06
7. 16.	с300-1462	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 3/4	шт.	50	6	3.56	21	3.77	23	1.06
7. 17.	с300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	6	0.72	31.15	22	18.73	13	0.6
		<i>Накладные расходы</i>				115%	258	108%	1 608	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	159	71%	1 057	
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 538		5 849	
8.	E16-03-001-1	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм	100 м		0.5	11 274.46	5 637	20 221.72	10 111	1.79
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
8. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	169.05	84.525	9.770	826	64.740	5 472	6.63
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.13125	0.06563	13.500	1	85.000	6 6.3	
8. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.0375	86.40	3	417.35	16	4.83
			(1)			13.50	1	85.00	3	6.3
8. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.02813	111.99	3	415.42	12	3.71
			(1)			13.50		85.00	2	6.3
8. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.025	4.0125	19.20	77	3.44	14	0.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.69375	0.34688	75.40	26	307.16	107	4.07
8. 7.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0014	0.0007	2.02		11.32		5.6
8. 8.	c411-0001	Вода	м3	0.4	0.2	2.41		14.56	3 6.04	
8. 9.	c300-1471	Угольник Н-В размером 1/2	шт.	10	5	56.27	281	59.65	298	1.06
8. 10.	c300-1474	Тройник размером 1/2	шт.	5	2.5	50.00	125	53.00	133	1.06
8. 11.	c300-1477	Ниппель размером 1/2	шт.	10	5	39.03	195	41.37	207	1.06
8. 12.	c300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	5	37.45	187	39.70	199	1.06
8. 13.	c300-1458	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 град. С, диаметром 15 мм	м	93.6	46.8	40.64	1 902	33.11	1 550	0.81
8. 14.	c300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	4	2	31.15	62	18.73	37	0.6
8. 15.	c300-1381	Соединительные детали Vestol размером 1/2	шт.	80	40	46.89	1 876	49.70	1 988	1.06
8. 16.	c300-1461	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1/2	шт.	50	25	2.91	73	3.08	77	1.06
		<i>Накладные расходы</i>				115%	951	108%	5 916	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	587	71%	3 889	
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 175		19 917	
9.	C300-4033-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 25 мм	шт.		2	77.82	156	182.96	366	2.35
10.	C300-4032-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 20 мм	шт.		2	58.37	117	103.96	208	1.78
11.	C300-4031-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 15 мм	шт.		4	44.36	177	74.00	296	1.67
12.	C300-0473	Краны регулирующие двойной регулировки шибберные КРДШ-15 латунные	шт.		7	41.80	293	92.55	648	2.21
13.	E16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725	100 м		0.85	188.67	160	879.23	747	4.67
13. 1.	z000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	7.34591	11.630	85	77.020	566	6.62
13. 2.	x04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.ч	2.8125	2.39063	29.67	71	69.31	166 2.34	
13. 3.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00004	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
13. 4.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.00002	15 500.35		38 035.09	1	2.45
13. 5.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.017	36.85	1	96.55	2	2.62
13. 6.	c411-0001	Вода	м3	1	0.85	2.41	2	14.56	12	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				115%	98	108%	611	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	60	71%	402	
		<i>Всего с НР и СП</i>					318		1 760	
14.	E18-07-001-5	Установка кранов воздушных Начисления: Н5= 1.725	комплект		7	10.95	77	33.22	233	3.03
14. 1.	z000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	0.207	1.449	10.210	15	67.600	98	6.62
14. 2.	c300-0474	Краны для спуска воздуха STD 7073В, латунные	шт.	1	7	7.81	55	17.31	121 2.22	
14. 3.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.07	36.85	3	96.55	7	2.62
14. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00014	25 226.77	4	28 420.33	4	1.13
14. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00007	15 500.35	1	38 035.09	3	2.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Накладные расходы</i>					115%	17	108%	106	
		<i>Сметная прибыль</i>					71%	11	71%	70	
		<i>Всего с НР и СП</i>						105		408	
15.	E19-01-002-1	Установка водонагревателей проточных (котел отопительный)	шт.		1	109.76		110	603.64	604	5.49
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
15. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.81425	7.81425	8.850		69	58.780	459	6.64
15. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.01875	0.01875	13.500			85.000	2	6.3
15. 3.	с101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	0.002	0.002	6 240.00		12	16 587.29	33	2.66
15. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00005	25 226.77		1	28 420.33	1	1.13
15. 5.	с101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0.00034	0.00034	8 580.00		3	43 601.69	15	5.08
15. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.021	0.021	36.85		1	96.55	2	2.62
15. 7.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	0.024	0.024	15.50			46.62	1	3.01
15. 8.	с300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	1	1	10.83		11	42.56	43	3.93
15. 9.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0004	0.0004	438.67			3 328.85	1	7.59
15. 10.	с404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	0.002	0.002	2 173.72		4	8 542.72	17	3.93
15. 11.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.01875	0.01875	20.00 13.50			105.60 85.00	2 2	5.28 6.3
15. 12.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.09375	0.09375	75.40		7	307.16	29	4.07
		<i>Накладные расходы</i>					115%	79	108%	498	
		<i>Сметная прибыль</i>					71%	49	71%	327	
		<i>Всего с НР и СП</i>						238		1 429	
16.	П1 прайс-лист.	Котел газовый ZWE24-4MFA	шт.		1	11 984.65		11 985	47 099.67	47 100	3.93
17.	П2 прайс-лист.	Комплект для подключения AZ 277	комплект		1	763.63		764	3 001.07	3 001	3.93
18.	П3 прайс-лист.	Удлинение труб Ф80 для воздуха или отвода дымовых газов AZ 281	шт.		1	259.77		260	1 020.90	1 021	3.93
19.	П4 прайс-лист.	Колено трубы 90град Ф80 AZ 278	шт.		2	368.79		738	1 449.34	2 899	3.93
20.	П5 прайс-лист.	Колено трубы 45град Ф80 AZ 279	шт.		3	142.51		428	560.06	1 680	3.93
21.	П6 прайс-лист.	Конечный участок трубы Ф50 AZ 283	шт.		1	469.36		469	1 844.58	1 845	3.93
22.	E18-06-007-1	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 шт.		0.1	5 046.56		505	9 713.68	971	1.92
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
22. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	14.1105	1.41105	9.400		13	62.360	88	6.63
22. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.01875	0.00188	13.500			85.000		6.3
22. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.01875	0.00188	111.99 13.50			415.42 85.00	1	3.71 6.3
22. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.2125	0.52125	8.10		4	27.45	14	3.39
22. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.65625	0.06563	75.40		5	307.16	20	4.07
22. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0007	0.00007	9 600.99		1	27 295.57	2	2.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. 7.	с300-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметром 25 мм	шт.	10	1	481.34	481	846.22	846	1.76
		<i>Накладные расходы</i>				115%	15	108%	95	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	9	71%	62	
		<i>Всего с НР и СП</i>					529		1 129	
23.	Е65-20-1	Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением одной секции при весе радиатора до 80 кг	100 шт.		0.01	13 058.77	131	60 049.96	600	4.58
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
23. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	442.5	4.425	8.380	37	55.640	246	6.64
23. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>3.345</i>	<i>0.03345</i>	<i>13.500</i>		<i>85.000</i>	<i>3 6.3</i>	
23. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	3.345	0.03345	<u>20.00</u>	<u>1</u>	<u>105.60</u>	<u>4</u>	<u>5.28</u>
			(1)			13.50		85.00	3	6.3
23. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.012	0.00012	25 226.77	3	28 420.33	3	1.13
23. 5.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.005	0.00005	15 500.35	1	38 035.09	2 2.45	
23. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	5	0.05	36.85	2	96.55	5	2.62
23. 7.	с300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	18.5	0.185	352.98	65	1 563.13	289	4.43
23. 8.	с300-1308	Пробки радиаторные	шт.	100	1	10.17	10	16.89	17	1.66
23. 9.	с300-1309	Ниппеля радиаторные	шт.	200	2	5.81	12	16.97	34	2.92
23. 10.	с411-0001	Вода	м3	4.2	0.042	2.41		14.56	1	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				103%	38	97%	242	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	22	60%	149	
		<i>Всего с НР и СП</i>					191		991	
24.	Е65-20-2	Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением одной секции при весе радиатора до 160 кг	100 шт.		0.05	14 868.53	743	71 971.12	3 599	4.84
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
24. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	649.5	32.475	8.380	272	55.640	1 807	6.64
24. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>6.63</i>	<i>0.3315</i>	<i>13.500</i>	<i>4</i>	<i>85.000</i>	<i>28 6.3</i>	
24. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	6.63	0.3315	<u>20.00</u>	<u>7</u>	<u>105.60</u>	<u>35</u>	<u>5.28</u>
			(1)			13.50	4	85.00	28	6.3
24. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.012	0.0006	25 226.77	15	28 420.33	17	1.13
24. 5.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.005	0.00025	15 500.35	4	38 035.09	10 2.45	
24. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	5	0.25	36.85	9	96.55	24	2.62
24. 7.	с300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	18.5	0.925	352.98	327	1 563.13	1 446	4.43
24. 8.	с300-1308	Пробки радиаторные	шт.	100	5	10.17	51	16.89	84	1.66
24. 9.	с300-1309	Ниппеля радиаторные	шт.	200	10	5.81	58	16.97	170	2.92
24. 10.	с411-0001	Вода	м3	8.1	0.405	2.41	1	14.56	6	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				103%	284	97%	1 780	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	166	60%	1 101	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 193		6 480	
25.	Е65-20-4	Добавлять на каждую секцию сверх первой	100 шт.		0.17	9 204.00	1 565	39 597.17	6 732	4.3
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
25. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	111.3	18.921	8.380	159	55.640	1 053	6.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.675	0.11475	13.500	2	85.000	10	6.3
25. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.675	0.11475	20.00	2	105.60	12	5.28
			(1)			13.50	2	85.00	10	6.3
25. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.012	0.00204	25 226.77	51	28 420.33	58	1.13
25. 5.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.005	0.00085	15 500.35	13	38 035.09	32	2.45
25. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	5	0.85	36.85	31	96.55	82	2.62
25. 7.	с300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	18.5	3.145	352.98	1 110	1 563.13	4 916	4.43
25. 8.	с300-1309	Ниппеля радиаторные	шт.	200	34	5.81	198	16.97	577	2.92
25. 9.	с411-0001	Вода	м3	0.5	0.085	2.41		14.56	1	6.04
		Накладные расходы				103%	166	97%	1 031	
		Сметная прибыль				60%	97	60%	638	
		Всего с НР и СП					1 827		8 401	
26.	Е17-01-002-2	Установка полотенцесушителей из латунных хромированных	10 шт.		0.1	6 029.07	603	13 229.93	1 323	2.19
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
26. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	42.78	4.278	9.620	41	63.780	273	6.63
26. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.75	0.075	19.20	1	3.44		0.18
26. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1875	0.01875	75.40	1	307.16	6	4.07
			(1)							
26. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0002	0.00002	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
26. 5.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0001	0.00001	15 500.35		38 035.09		2.45
26. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.1	0.01	36.85		96.55	1	2.62
26. 7.	с300-0549	Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, диаметром 5 мм	шт.	10	1	554.19	554	1 022.33	1 022	1.84
26. 8.	с101-2205	Дюбели распорные полиэтиленовые 10х40 мм	10 шт.	8	0.8	2.67	2	15.04	12	5.63
26. 9.	с101-2187	Шурупы с полукруглой головкой 8х60 мм	т	0.0018	0.00018	8 580.00	2	43 601.69	8	5.08
		Накладные расходы				115%	47	108%	295	
		Сметная прибыль				71%	29	71%	194	
		Всего с НР и СП					679		1 812	
27.	Е65-2-2	Разборка вент. каналов труб диаметром 100 мм	100 м		0.03	1 090.78	33	7 236.36	217	6.58
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
27. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	127.95	3.8385	8.450	32	56.160	216	6.65
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.48	0.0144	13.500		85.000	1	6.3
27. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.48	0.0144	20.00		105.60	2	5.28
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
27. 4.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1.34	0.0402					
		Накладные расходы				74%	24	70%	152	
		Сметная прибыль				50%	16	50%	109	
		Всего с НР и СП					73		477	
28.	Е20-02-002-1	Установка вытяжного диффузора (прим.)	шт.		1	39.15	39	177.65	178	4.56
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
28. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.5185	2.5185	8.970	23	59.500	150	6.63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28. 2.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.225	0.225	8.10	2	27.45	6	3.39
28. 3.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.50625	0.50625	19.20	10	3.44	2	0.18
28. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.01875	0.01875	75.40	1	307.16	6	4.07
28. 5.	c101-1151	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 12 мм	т	0.00043	0.00043	5 620.22	2	23 548.62	10	4.19
28. 6.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00011	0.00011	9 600.99	1	27 295.57	3	2.84
28. 7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0003	0.0003	438.67		3 328.85	1	7.59
		<i>Накладные расходы</i>				115%	26	108%	162	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	16	71%	107	
		<i>Всего с НР и СП</i>					82		447	
29.	П7 прайс-лист.	Вытяжной диффузор VE 160	шт.		1	105.60	106	415.01	415	3.92

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-4, 27; %=97 - по стр. 23-25)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-4, 27; %=60 - по стр. 23-25)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 6-8, 13-15, 22, 26, 28)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 6-8, 13-15, 22, 26, 28)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

33 078	99 148	3
2 976	14 483	4.87
303	1 191	3.93
883	5 535	6.27
551	3 662	6.65
4 410	23 680	5.37
30 102	84 665	2.81
1 938	12 069	6.23
1 196	7 934	6.63
33 236	104 668	3.15
37 646	128 348	3.41
303	1 191	3.93
2 821	17 604	6.24
1 747	11 596	6.64

Раздел 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

30.	E15-04-030-4	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (радиаторы)	100 м2		0.1776	1 513.95	269	8 284.95	1 471	5.47
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
30. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	122.579	21.7699	8.850	193	58.780	1 280	6.64
30. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00333	13.500		85.000	6.3	
30. 3.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.01875	0.00333	20.00		105.60		5.28
						13.50		85.00		6.3
30. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.05625	0.00999	75.40	1	307.16	3	4.07
30. 5.	c101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.05328	3.00		6.68		2.23
30. 6.	c101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.47952	15.50	7	46.62	22	3.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
30. 7.	c101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.0246	0.00437	15 519.00	68	37 912.72	166	2.44	
							95%	183	89%	1 139	
							47%	91	47%	602	
								543		3 212	
31.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75 <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	м3		0.02	1 676.09		34	6 579.20	132	3.88
31. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	0.65033	9.770	6	64.740	42	6.63	
31. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.ч	1.18125	0.02363	2.16		4.06	1.88		
31. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.2	0.024	75.40	2	307.16	7	4.07	
31. 4.	c101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0.0106	0.00021	3 900.00	1	15 327.00	3	3.93	
31. 5.	c101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00001	14 514.50		59 229.24	1	4.08	
31. 6.	c101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00002	13 026.22		59 229.24	1	4.55	
31. 7.	c101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00053	14 811.72	8	31 847.55	17	2.15	
31. 8.	c517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0156	56.72	1	222.91	3	3.93	
31. 9.	c101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73		48 873.81		1.41	
31. 10.	c104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00004	17 498.88	1	33 233.90	1	1.9	
31. 11.	c104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	1.54	0.0308	471.74	15	1 788.31	55	3.79	
							90%	5	85%	36	
							60%	4	60%	25	
								43		193	
32.	E26-01-017-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	10 м		0.2	676.14		135	3 049.32	610	4.52
32. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	6.072	1.2144	9.910	12	65.680	80	6.63	
32. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.ч	0.73125	0.14625	2.16		4.06	1	1.88	
32. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.46875	0.09375	75.40	7	307.16	29	4.07	
32. 4.	c104-0120	Клей "Армофлекс- 520"	л	0.143	0.0286	231.80	7	910.97	26	3.93	
32. 5.	c104-0121	Очиститель для клея "Армофлекс"	л	0.02	0.004	198.17	1	778.81	3	3.93	
32. 6.	c104-0122	Краска "Армофиниш"	л	1.438	0.2876	266.28	77	1 046.48	301	3.93	
32. 7.	c104-0125	Лента самоклеющаяся " Армофлекс" 3x50 мм	м	15	3	2.67	8	10.49	31	3.93	
32. 8.	c517-0303	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	0.0066	56.72		222.91	1	3.93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. 9.	c104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	6	0.97	6	3.81	23	3.93
32. 10.	c104-2402-33	Трубки из вспененного полиэтилена внутренним диаметром 25 мм толщиной 6 мм	м	11	2.2	8.00	18	52.17	115	6.52
		<i>Накладные расходы</i>				90%	11	85%	68	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7	60%	48	
		<i>Всего с НР и СП</i>					153		726	
33.	Е06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (гильзы)	т		0.005	9 385.51	47	35 679.81	178	3.79
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
33. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	0.54527	9.070	5	60.220	33	6.64
33. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.28125	0.00141	13.500		85.000	6.3	
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.00141	111.99		415.42	1	3.71
		(1)				13.50		85.00		6.3
33. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.00197	75.40		307.16	1	4.07
		(1)								
33. 5.	c204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	1	0.005	8 335.20	42	28 874.77	144	3.46
		<i>Накладные расходы</i>				95%	5	89%	29	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	3	55%	18	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55		226	
34.	Е69-1-4	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 2 кирпича	100 шт.		0.01	1 934.01	19	12 804.14	128	6.74
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
34. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	247.95	2.4795	7.800	19	51.640	128	6.62
34. 2.	c999-9900	Строительный мусор	т	0.2	0.002					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	15	73%	93	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	10	50%	64	
		<i>Всего с НР и СП</i>					43		285	
35.	Е69-1-3	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 1,5 кирпича	100 шт.		0.02	1 400.49	28	9 271.96	185	6.61
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
35. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	179.55	3.591	7.800	28	51.640	185	6.62
35. 2.	c999-9900	Строительный мусор	т	0.15	0.003					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	22	73%	135	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	14	50%	93	
		<i>Всего с НР и СП</i>					64		413	
36.	Е69-1-1	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 0,5 кирпича	100 шт.		0.03	590.85	18	3 911.73	117	6.5
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
36. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	75.75	2.2725	7.800	18	51.640	117	6.62
36. 2.	c999-9900	Строительный мусор	т	0.06	0.0018					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	14	73%	85	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	9	50%	59	
		<i>Всего с НР и СП</i>					41		261	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37.	Е69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных	100 шт.		0.06	1 389.10	83	8 050.48	483	5.82
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
37. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	117.99	7.0794	8.530	60	56.640	401	6.64
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.075	0.0045	13.500		85.000	6.3	
37. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.075	0.0045	20.00		105.60		5.28
			(1)			13.50		85.00		6.3
37. 4.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0005	0.00003	5 160.53		27 959.32	1	5.42
37. 5.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.2	0.012	1 454.15	17	3 399.26	41	2.34
37. 6.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.2	0.012	438.67	5	3 328.85	40	7.59
		Накладные расходы				78%	47	73%	293	
		Сметная прибыль				50%	30	50%	201	
		Всего с НР и СП					160		976	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							633		3 304	5.22
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							633		3 304	5.22
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 30, 33; %=85 - по стр. 31, 32; %=73 - по стр. 34-37)							302		1 879	6.22
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=47 - по стр. 30; %=60 - по стр. 31, 32; %=55 - по стр. 33; %=50 - по стр. 34-37)							167		1 108	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 102		6 291	5.71
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 102		6 291	5.71
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							302		1 879	6.22
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							167		1 108	6.63
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							33 711		102 452	3.04
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							3 609		17 787	4.93
. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							303		1 191	3.93
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-4, 27; %=97 - по стр. 23-25; %=89 - по стр. 30, 33; %=85 - по стр. 31, 32; %=73 - по стр. 34-37)							1 185		7 414	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-4, 27, 34-37; %=60 - по стр. 23-25, 31, 32; %=47 - по стр. 30; %=55 - по стр. 33)							718		4 770	6.64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							5 512		29 971	5.44
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							30 102		84 665	2.81
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 6-8, 13-15, 22, 26, 28)							1 938		12 069	6.23
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 6-8, 13-15, 22, 26, 28)							1 196		7 934	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							33 236		104 668	3.15
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							38 748		134 639	3.47
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							303		1 191	3.93
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							3 123		19 483	6.24
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1 914		12 704	6.64

Стройка: Перевод ж/д №25б, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №25 г

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на отопление кв.2

Основание: ОВ 1-10, дем. ведомость

Сметная стоимость: **199.731** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.638** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **38.434** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1.	E65-14-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях изооружениях на резьбе диаметром до 32 мм	100 м		1.47	483.65	711	3 211.49	4 721	6.64
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
1. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	56.7	83.349	8.530	711	56.640	4 721	6.64
		<i>Накладные расходы</i>				74%	526	70%	3 305	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	356	50%	2 361	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 593		10 386	
2.	E65-14-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях изооружениях на резьбе диаметром до 50 мм	100 м		0.17	699.89	119	4 647.31	790	6.64
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
2. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	82.05	13.9485	8.530	119	56.640	790	6.64
		<i>Накладные расходы</i>				74%	88	70%	553	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	60	50%	395	
		<i>Всего с НР и СП</i>					267		1 738	
3.	E65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях изооружениях на сварке диаметром до 100 мм(регистры)	100 м		0.27	891.26	241	5 680.97	1 534	6.37
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
3. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	97.95	26.4465	8.530	226	56.640	1 498	6.64
3. 2.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	20.4	5.508	1.20	7	2.92	16 2.43	
3. 3.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	0.7317	6.64	5	15.61	11	2.35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. 4.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	0.0945	37.93	4	89.18	8	2.35
		<i>Накладные расходы</i>				74%	167	70%	1 049	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	113	50%	749	
		<i>Всего с НР и СП</i>					521		3 332	
4.	E65-19-1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.		0.09	1 362.45	123	8 964.52	807	6.56
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
4. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	165	14.85	7.850	117	52.180	775	6.65
4. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	3.36	0.3024	13.500	4	85.000	26	6.3
4. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	3.36	0.3024	<u>20.00</u>	<u>6</u>	<u>105.60</u>	<u>32</u>	<u>5.28</u>
		(1)				13.50	4	85.00	26	6.3
		<i>Накладные расходы</i>				74%	90	70%	561	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	61	50%	401	
		<i>Всего с НР и СП</i>					273		1 768	
5.	E65-19-2	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг	100 шт.		0.07	1 316.70	92	8 647.83	605	6.58
5. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	158	11.06	7.850	87	52.180	577	6.65
5. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	3.82	0.2674	13.500	4	85.000	23	6.3
5. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	3.82	0.2674	<u>20.00</u>	<u>5</u>	<u>105.60</u>	<u>28</u>	<u>5.28</u>
		(1)				13.50	4	85.00	23	6.3
		<i>Накладные расходы</i>				74%	67	70%	420	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	46	50%	300	
		<i>Всего с НР и СП</i>					205		1 325	
6.	C999-9912	Возврат-металлолом	т		0.869					
		<i>Возврат</i>					679		2 668	
7.	E16-03-001-3	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 25 мм	100 м		0.33	23 293.05	7 687	34 063.24	11 241	1.46
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
7. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	172.5	56.925	9.770	556	64.740	3 685	6.63
7. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	0.13125	0.04331	13.500	1	85.000	4	6.3
7. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.075	0.02475	<u>86.40</u>	<u>2</u>	<u>417.35</u>	<u>10</u>	<u>4.83</u>
		(1)				13.50		85.00	2	6.3
7. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.05625	0.01856	<u>111.99</u>	<u>2</u>	<u>415.42</u>	<u>8</u>	<u>3.71</u>
		(1)				13.50		85.00	2	6.3
7. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	9.1875	3.03188	19.20	58	3.44	10	0.18
7. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.69375	0.22894	<u>75.40</u>	<u>17</u>	<u>307.16</u>	<u>70</u>	<u>4.07</u>
		(1)								
7. 7.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0026	0.00086	2.02		11.32		5.6
7. 8.	c411-0001	Вода	м3	0.74	0.2442	2.41	1	14.56	4	6.04
7. 9.	c300-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 25 мм	м	97.8	32.274	84.41	2 724	89.88	2 901	1.06
7. 10.	c300-1473	Угольник Н-В размером 1	шт.	10	3.3	101.57	335	107.66	355	1.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. 11.	c300-1476	Тройник размером 1	шт.	5	1.65	87.54	144	92.79	153	1.06
7. 12.	c300-1479	Ниппель размером 1	шт.	10	3.3	87.54	289	92.79	306	1.06
7. 13.	c300-1482	Переходник Н-В размером 1	шт.	10	3.3	74.99	247	79.49	262	1.06
7. 14.	c300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	7	2.31	31.15	72	18.73	43	0.6
7. 15.	c300-1383	Соединительные детали Vestol размером 1	шт.	80	26.4	120.23	3 174	127.44	3 364	1.06
7. 16.	c300-1463	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1	шт.	50	16.5	3.88	64	4.11	68	1.06
		<i>Накладные расходы</i>				115%	641	108%	3 984	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	395	71%	2 619	
		<i>Всего с НР и СП</i>					8 723		17 844	
8.	E16-03-001-2	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 20 мм	100 м		0.35	17 672.06	6 185	26 531.36	9 286	1.5
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
8. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	191.475	67.0163	9.770	655	64.740	4 339	6.63
8. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.13125	0.04594	13.500	1	85.000	4 6.3	
8. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.02625	86.40	2	417.35	11	4.83
			(1)			13.50		85.00	2	6.3
8. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.01969	111.99	2	415.42	8	3.71
			(1)			13.50		85.00	2	6.3
8. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.55	2.9925	19.20	57	3.44	10	0.18
8. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.69375	0.24281	75.40	18	307.16	75	4.07
			(1)							
8. 7.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.00056	2.02		11.32		5.6
8. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.47	0.1645	2.41		14.56	2 6.04	
8. 9.	с300-1459	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 20 мм	м	95.8	33.53	65.65	2 201	42.57	1 427	0.65
8. 10.	с300-1472	Угольник Н-В размером 3/4	шт.	10	3.5	84.38	295	89.44	313	1.06
8. 11.	с300-1475	Тройник размером 3/4	шт.	5	1.75	68.76	120	72.89	128	1.06
8. 12.	с300-1478	Ниппель размером 3/4	шт.	10	3.5	58.59	205	62.11	217	1.06
8. 13.	с300-1481	Переходник Н-В размером 3/4	шт.	10	3.5	69.36	243	73.52	257	1.06
8. 14.	с300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	3.5	37.45	131	39.70	139	1.06
8. 15.	с300-1382	Соединительные детали Vestol размером 3/4	шт.	80	28	75.94	2 126	80.50	2 254	1.06
8. 16.	с300-1462	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 3/4	шт.	50	17.5	3.56	62	3.77	66	1.06
8. 17.	с300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	6	2.1	31.15	65	18.73	39	0.6
		<i>Накладные расходы</i>				115%	754	108%	4 690	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	466	71%	3 084	
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 405		17 060	
9.	E16-03-001-1	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм	100 м		0.8	11 274.46	9 020	20 221.72	16 177	1.79
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	169.05	135.24	9.770	1 321	64.740	8 755	6.63
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.13125	0.105	13.500	1	85.000	9 6.3	
9. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.06	86.40	5	417.35	25	4.83
			(1)			13.50	1	85.00	5	6.3
9. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.045	111.99	5	415.42	19	3.71
			(1)			13.50	1	85.00	4	6.3
9. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.025	6.42	19.20	123	3.44	22	0.18
9. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.69375	0.555	75.40	42	307.16	170	4.07
			(1)							
9. 7.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0014	0.00112	2.02		11.32		5.6
9. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.4	0.32	2.41	1	14.56	5 6.04	
9. 9.	с300-1471	Угольник Н-В размером 1/2	шт.	10	8	56.27	450	59.65	477	1.06
9. 10.	с300-1474	Тройник размером 1/2	шт.	5	4	50.00	200	53.00	212	1.06
9. 11.	с300-1477	Ниппель размером 1/2	шт.	10	8	39.03	312	41.37	331	1.06
9. 12.	с300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	8	37.45	300	39.70	318	1.06
9. 13.	с300-1458	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 град. С, диаметром 15 мм	м	93.6	74.88	40.64	3 043	33.11	2 479	0.81
9. 14.	с300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	4	3.2	31.15	100	18.73	60	0.6
9. 15.	с300-1381	Соединительные детали Vestol размером 1/2	шт.	80	64	46.89	3 001	49.70	3 181	1.06
9. 16.	с300-1461	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1/2	шт.	50	40	2.91	116	3.08	123	1.06
		Накладные расходы				115%	1 520	108%	9 465	
		Сметная прибыль				71%	939	71%	6 222	
		Всего с НР и СП					11 479		31 865	
10.	С300-4033-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 25 мм	шт.		6	77.82	467	182.96	1 098	2.35
11.	С300-4031-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 15 мм	шт.		12	44.36	532	74.00	888	1.67
12.	С300-0473	Краны регулирующие двойной регулировки шиберные КРДШ-15 латунные	шт.		17	41.80	711	92.55	1 573	2.21
13.	Е16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725	100 м		1.48	188.67	279	879.23	1 301	4.66
13. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	12.7905	11.630	149	77.020	985	6.62
13. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.ч	2.8125	4.1625	29.67	124	69.31	289 2.34	
13. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00007	25 226.77	2	28 420.33	2	1.13
13. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.00003	15 500.35		38 035.09	1	2.45
13. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0296	36.85	1	96.55	3	2.62
13. 6.	с411-0001	Вода	м3	1	1.48	2.41	4	14.56	22	6.04
		Накладные расходы				115%	171	108%	1 064	
		Сметная прибыль				71%	106	71%	699	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							556	3 064		
14.	E18-07-001-5	Установка кранов воздушных	комплект		17	10.95	186	33.22	565	3.04
		<i>Начисления: Н5= 1.725</i>								
14. 1.	з000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	0.207	3.519	10.210	36	67.600	238	6.62
14. 2.	с300-0474	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные	шт.	1	17	7.81	133	17.31	294	2.22
14. 3.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.17	36.85	6	96.55	16	2.62
14. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00034	25 226.77	9	28 420.33	10	1.13
14. 5.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00017	15 500.35	3	38 035.09	6	2.45
						<i>Накладные расходы</i>	115%	41	108%	257
						<i>Сметная прибыль</i>	71%	26	71%	169
						<i>Всего с НР и СП</i>	253		991	
15.	E19-01-002-1	Установка водонагревателей проточных (котел отопительный)	шт.		1	109.76	110	603.64	604	5.49
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
15. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.81425	7.81425	8.850	69	58.780	459	6.64
15. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.01875</i>	<i>0.01875</i>	<i>13.500</i>		<i>85.000</i>	<i>2</i>	<i>6.3</i>
15. 3.	с101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	0.002	0.002	6 240.00	12	16 587.29	33	2.66
15. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00005	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
15. 5.	с101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0.00034	0.00034	8 580.00	3	43 601.69	15	5.08
15. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.021	0.021	36.85	1	96.55	2	2.62
15. 7.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	0.024	0.024	15.50		46.62	1	3.01
15. 8.	с300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	1	1	10.83	11	42.56	43	3.93
15. 9.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0004	0.0004	438.67		3 328.85	1	7.59
15. 10.	с404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	0.002	0.002	2 173.72	4	8 542.72	17	3.93
15. 11.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<i>маш.ч</i>	<i>0.01875</i>	<i>0.01875</i>	<i>20.00</i>		<i>105.60</i>	<i>2</i>	<i>5.28</i>
						<i>(1)</i>		<i>13.50</i>	<i>2</i>	<i>6.3</i>
15. 12.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<i>маш.ч</i>	<i>0.09375</i>	<i>0.09375</i>	<i>75.40</i>		<i>307.16</i>	<i>29</i>	<i>4.07</i>
						<i>(1)</i>				
						<i>Накладные расходы</i>	115%	79	108%	498
						<i>Сметная прибыль</i>	71%	49	71%	327
						<i>Всего с НР и СП</i>	238		1 429	
16.	П1 прайс-лист.	Котел газовый ZWE24-4MFA	шт.		1	11 984.65	11 985	47 099.67	47 100	3.93
17.	П2 прайс-лист.	Комплект для подключения AZ 277	комплект		1	763.63	764	3 001.07	3 001	3.93
18.	П3 прайс-лист.	Удлинение труб Ф80 для воздуха или отвода дымовых газов AZ 281	шт.		1	259.77	260	1 020.90	1 021	3.93
19.	П4 прайс-лист.	Колено трубы 90град Ф80 AZ 278	шт.		2	368.79	738	1 449.34	2 899	3.93
20.	П5 прайс-лист.	Колено трубы 45град Ф80 AZ 279	шт.		4	142.51	570	560.06	2 240	3.93
21.	П6 прайс-лист.	Конечный участок трубы Ф50 AZ 283	шт.		1	469.36	469	1 844.58	1 845	3.93
22.	E18-06-007-1	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 шт.		0.1	5 046.56	505	9 713.68	971	1.92
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
22. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	14.1105	1.41105	9.400	13	62.360	88	6.63
22. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.01875</i>	<i>0.00188</i>	<i>13.500</i>		<i>85.000</i>		<i>6.3</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01875	0.00188	<u>111.99</u>		<u>415.42</u>	<u>1</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50		85.00		6.3
22. 4.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.2125	0.52125	8.10	4	27.45	14	3.39
22. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.65625	0.06563	<u>75.40</u>	<u>5</u>	<u>307.16</u>	<u>20</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
22. 6.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0007	0.00007	9 600.99	1	27 295.57	2	2.84
22. 7.	c300-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметром 25 мм	шт.	10	1	481.34	481	846.22	846	1.76
		<i>Накладные расходы</i>				115%	15	108%	95	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	9	71%	62	
		<i>Всего с НР и СП</i>					529		1 129	
23.	Е65-20-1	Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением одной секции при весе радиатора до 80 кг	100 шт.		0.09	13 058.77	1 175	60 049.96	5 404	4.6
		<i>Начисления: НЗ= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
23. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	442.5	39.825	8.380	334	55.640	2 216	6.64
23. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	3.345	0.30105	13.500	4	85.000	26	6.3
23. 3.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	3.345	0.30105	<u>20.00</u>	<u>6</u>	<u>105.60</u>	<u>32</u>	<u>5.28</u>
			(1)			13.50	4	85.00	26	6.3
23. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.012	0.00108	25 226.77	27	28 420.33	31	1.13
23. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.005	0.00045	15 500.35	7	38 035.09	17	2.45
23. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	5	0.45	36.85	17	96.55	43	2.62
23. 7.	c300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	18.5	1.665	352.98	588	1 563.13	2 603	4.43
23. 8.	c300-1308	Пробки радиаторные	шт.	100	9	10.17	92	16.89	152	1.66
23. 9.	c300-1309	Ниппеля радиаторные	шт.	200	18	5.81	105	16.97	305	2.92
23. 10.	c411-0001	Вода	м3	4.2	0.378	2.41	1	14.56	6	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				103%	348	97%	2 175	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	203	60%	1 345	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 726		8 924	
24.	Е65-20-2	Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением одной секции при весе радиатора до 160 кг	100 шт.		0.07	14 868.53	1 041	71 971.12	5 038	4.84
		<i>Начисления: НЗ= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
24. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	649.5	45.465	8.380	381	55.640	2 530	6.64
24. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	6.63	0.4641	13.500	6	85.000	39	6.3
24. 3.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	6.63	0.4641	<u>20.00</u>	<u>9</u>	<u>105.60</u>	<u>49</u>	<u>5.28</u>
			(1)			13.50	6	85.00	39	6.3
24. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.012	0.00084	25 226.77	21	28 420.33	24	1.13
24. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.005	0.00035	15 500.35	5	38 035.09	13	2.45
24. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	5	0.35	36.85	13	96.55	34	2.62
24. 7.	c300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	18.5	1.295	352.98	457	1 563.13	2 024	4.43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24. 8.	c300-1308	Пробки радиаторные	шт.	100	7	10.17	71	16.89	118	1.66
24. 9.	c300-1309	Ниппеля радиаторные	шт.	200	14	5.81	81	16.97	238	2.92
24. 10.	c411-0001	Вода	м3	8.1	0.567	2.41	1	14.56	8	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				103%	399	97%	2 492	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	232	60%	1 541	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 672		9 071	
25.	E65-20-4	Добавлять на каждую секцию сверх первой	100 шт.		0.28	9 204.00	2 577	39 597.17	11 087	4.3
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
25. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	111.3	31.164	8.380	261	55.640	1 734	6.64
25. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.675</i>	<i>0.189</i>	<i>13.500</i>	<i>3</i>	<i>85.000</i>	<i>16 6.3</i>	
25. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	0.675	0.189	<u>20.00</u>	<u>4</u>	<u>105.60</u>	<u>20</u>	<u>5.28</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>3</u>	<u>85.00</u>	<u>16</u>	<u>6.3</u>
25. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.012	0.00336	25 226.77	85	28 420.33	95	1.13
25. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.005	0.0014	15 500.35	22	38 035.09	53 2.45	
25. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	5	1.4	36.85	52	96.55	135	2.62
25. 7.	c300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	18.5	5.18	352.98	1 828	1 563.13	8 097	4.43
25. 8.	c300-1309	Ниппеля радиаторные	шт.	200	56	5.81	325	16.97	950	2.92
25. 9.	c411-0001	Вода	м3	0.5	0.14	2.41		14.56	2	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				103%	272	97%	1 698	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	158	60%	1 050	
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 007		13 835	
26.	E17-01-002-2	Установка полотенцесушителей из латунных хромированных	10 шт.		0.1	6 029.07	603	13 229.93	1 323	2.19
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
26. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	42.78	4.278	9.620	41	63.780	273	6.63
26. 2.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.75	0.075	19.20	1	3.44	0.18	
26. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.1875	0.01875	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
26. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0002	0.00002	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
26. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0001	0.00001	15 500.35		38 035.09	2.45	
26. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.1	0.01	36.85		96.55	1	2.62
26. 7.	c300-0549	Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, диаметром 5 мм	шт.	10	1	554.19	554	1 022.33	1 022	1.84
26. 8.	c101-2205	Дюбели распорные полиэтиленовые 10x40 мм	10 шт.	8	0.8	2.67	2	15.04	12	5.63
26. 9.	c101-2187	Шурупы с полукруглой головкой 8x60 мм	т	0.0018	0.00018	8 580.00	2	43 601.69	8	5.08
		<i>Накладные расходы</i>				115%	47	108%	295	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	29	71%	194	
		<i>Всего с НР и СП</i>					679		1 812	
27.	E65-2-2	Разборка вент. каналов труб диаметром 100 мм	100 м		0.03	1 090.78	33	7 236.36	217	6.58
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
27. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	127.95	3.8385	8.450	32	56.160	216	6.65
27. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.48</i>	<i>0.0144</i>	<i>13.500</i>		<i>85.000</i>	<i>1 6.3</i>	
27. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	0.48	0.0144	<u>20.00</u>		<u>105.60</u>	<u>2</u>	<u>5.28</u>
			(1)			<u>13.50</u>		<u>85.00</u>	<u>1</u>	<u>6.3</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
27. 4.	c999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	1.34	0.0402						
							74%	24	70%	152	
							50%	16	50%	109	
								73		477	
28.	E20-02-002-1	Установка вытяжного диффузора (прим.) Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725	шт.		1	39.15		39	177.65	178	4.56
28. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.5185	2.5185	8.970		23	59.500	150	6.63
28. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.225	0.225	8.10		2	27.45	6	3.39
28. 3.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.50625	0.50625	19.20		10	3.44	2	0.18
28. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.01875	0.01875	75.40		1	307.16	6	4.07
28. 5.	с101-1151	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 12 мм	т	0.00043	0.00043	5 620.22		2	23 548.62	10	4.19
28. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00011	0.00011	9 600.99		1	27 295.57	3	2.84
28. 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	0.0003	0.0003	438.67			3 328.85	1	7.59
							115%	26	108%	162	
							71%	16	71%	107	
								82		447	
29.	П7 прайс-лист.	Вытяжной диффузор VE 160	шт.		1	105.60		106	415.01	415	3.92
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								47 328		133 929	2.83
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								6 112		30 203	4.94
. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -								679		2 668	3.93
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-5, 27; %=97 - по стр. 23-25)								1 981		12 403	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-5, 27; %=60 - по стр. 23-25)								1 243		8 250	6.64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								9 336		50 856	5.45
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -								41 216		103 726	2.52
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 7-9, 13-15, 22, 26, 28)								3 296		20 510	6.22
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 7-9, 13-15, 22, 26, 28)								2 035		13 484	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -								46 547		137 720	2.96
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1								55 883		188 576	3.37
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -								679		2 668	3.93
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								5 277		32 913	6.24
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								3 278		21 734	6.63
Раздел 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
30.	E15-04-030-4	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (радиаторы) <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м2		0.3144	1 513.95		476	8 284.95	2 605	5.47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	122.579	38.5387	8.850	341	58.780	2 265	6.64
30. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.0059	13.500		85.000	1 6.3	
30. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.01875	0.0059	20.00 13.50		105.60 85.00	1 1	5.28 6.3
30. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.05625	0.01769	75.40	1	307.16	5	4.07
30. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.09432	3.00		6.68	1	2.23
30. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.84888	15.50	13	46.62	40 3.01	
30. 7.	с101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.00773	15 519.00	120	37 912.72	293	2.44
		Накладные расходы				95%	324	89%	2 017	
		Сметная прибыль				47%	160	47%	1 065	
		Всего с НР и СП					960		5 687	
31.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3		0.02	1 676.09	34	6 579.20	132	3.88
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
31. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	0.65033	9.770	6	64.740	42	6.63
31. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	1.18125	0.02363	2.16		4.06	1.88	
31. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.2	0.024	75.40	2	307.16	7	4.07
31. 4.	с101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0.0106	0.00021	3 900.00	1	15 327.00	3	3.93
31. 5.	с101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00001	14 514.50		59 229.24	1 4.08	
31. 6.	с101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00002	13 026.22		59 229.24	1	4.55
31. 7.	с101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00053	14 811.72	8	31 847.55	17	2.15
31. 8.	с517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0156	56.72	1	222.91	3	3.93
31. 9.	с101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73		48 873.81		1.41
31. 10.	с104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00004	17 498.88	1	33 233.90	1	1.9
31. 11.	с104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	м3	1.54	0.0308	471.74	15	1 788.31	55	3.79
		Накладные расходы				90%	5	85%	36	
		Сметная прибыль				60%	4	60%	25	
		Всего с НР и СП					43		193	
32.	E26-01-017-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	10 м		0.2	676.14	135	3 049.32	610	4.52
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
32. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	6.072	1.2144	9.910	12	65.680	80	6.63
32. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	0.73125	0.14625	2.16		4.06	1 1.88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.46875	0.09375	<u>75.40</u>	<u>7</u>	<u>307.16</u>	<u>29</u>	<u>4.07</u>
32. 4.	c104-0120	Клей "Армофлекс- 520"	л	0.143	0.0286	231.80	7	910.97	26	3.93
32. 5.	c104-0121	Очиститель для клея "Армофлекс"	л	0.02	0.004	198.17	1	778.81	3	3.93
32. 6.	c104-0122	Краска "Армофиниш"	л	1.438	0.2876	266.28	77	1 046.48	301	3.93
32. 7.	c104-0125	Лента самоклеющаяся " Армофлекс" 3x50 мм	м	15	3	2.67	8	10.49	31	3.93
32. 8.	c517-0303	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	0.0066	56.72		222.91	1	3.93
32. 9.	c104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	6	0.97	6	3.81	23	3.93
32. 10.	c104-2402-33	Трубки из вспененного полиэтилена внутренним диаметром 25 мм толщиной 6 мм	м	11	2.2	8.00	18	52.17	115	6.52
		<i>Накладные расходы</i>				90%	11	85%	68	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7	60%	48	
		<i>Всего с НР и СП</i>					153		726	
33.	Е06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (гильзы) Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725	т		0.005	9 385.51	47	35 679.81	178	3.79
33. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	0.54527	9.070	5	60.220	33	6.64
33. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.28125</i>	<i>0.00141</i>	<i>13.500</i>		<i>85.000</i>		6.3
33. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.28125	0.00141	<u>111.99</u>		<u>415.42</u>	<u>1</u>	<u>3.71</u>
						13.50		85.00		6.3
33. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.39375	0.00197	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>	<u>1</u>	<u>4.07</u>
33. 5.	c204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	1	0.005	8 335.20	42	28 874.77	144	3.46
		<i>Накладные расходы</i>				95%	5	89%	29	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	3	55%	18	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55		226	
34.	Е69-1-4	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 2 кирпича Начисления: Н5= 1.5	100 шт.		0.01	1 934.01	19	12 804.14	128	6.74
34. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	247.95	2.4795	7.800	19	51.640	128	6.62
34. 2.	c999-9900	Строительный мусор	т	0.2	0.002					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	15	73%	93	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	10	50%	64	
		<i>Всего с НР и СП</i>					43		285	
35.	Е69-1-3	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 1,5 кирпича Начисления: Н5= 1.5	100 шт.		0.06	1 400.49	84	9 271.96	556	6.62
35. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	179.55	10.773	7.800	84	51.640	556	6.62
35. 2.	c999-9900	Строительный мусор	т	0.15	0.009					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	66	73%	406	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	42	50%	278	
		<i>Всего с НР и СП</i>					192		1 240	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36.	E69-1-1	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 0,5 кирпича	100 шт.		0.02	590.85	12	3 911.73	78	6.5
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
36. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	75.75	1.515	7.800	12	51.640	78	6.62
36. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.06	0.0012					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	9	73%	57	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	6	50%	39	
		<i>Всего с НР и СП</i>					27		174	
37.	E69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных	100 шт.		0.09	1 389.10	125	8 050.48	725	5.8
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
37. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	117.99	10.6191	8.530	91	56.640	601	6.64
37. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.075	0.00675	13.500		85.000	1 6.3	
37. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.075	0.00675	20.00		105.60	1	5.28
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
37. 4.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0005	0.00005	5 160.53		27 959.32	1	5.42
37. 5.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.2	0.018	1 454.15	26	3 399.26	61 2.34	
37. 6.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.2	0.018	438.67	8	3 328.85	60	7.59
		<i>Накладные расходы</i>				78%	71	73%	439	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	46	50%	301	
		<i>Всего с НР и СП</i>					241		1 465	
38.	E69-4-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в перекрытиях	100 шт.		0.04	1 203.43	48	6 857.98	274	5.71
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
38. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	90.975	3.639	8.530	31	56.640	206	6.64
38. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.12	0.0048	13.500		85.000	6.3	
38. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.12	0.0048	20.00		105.60	1	5.28
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
38. 4.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0005	0.00002	5 160.53		27 959.32	1	5.42
38. 5.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.2	0.008	1 454.15	12	3 399.26	27 2.34	
38. 6.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.3	0.012	438.67	5	3 328.85	40	7.59
		<i>Накладные расходы</i>				78%	24	73%	150	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	16	50%	103	
		<i>Всего с НР и СП</i>					88		527	
39.	E69-3-1	Прорезка отверстий в перекрытиях междуэтажных	100 шт.		0.04	1 328.39	53	7 677.38	307	5.79
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
39. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	116.4	4.656	8.530	40	56.640	264	6.64
39. 2.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	102.6	4.104	3.27	13	10.57	43 3.23	
39. 3.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.7	0.028					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Накладные расходы					78%	31	73%	193	
		Сметная прибыль					50%	20	50%	132	
		Всего с НР и СП						104		632	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2								1 033		5 593	5.41
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								1 033		5 593	5.41
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 30, 33; %=85 - по стр. 31, 32; %=73 - по стр. 34-39)								561		3 489	6.22
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=47 - по стр. 30; %=60 - по стр. 31, 32; %=55 - по стр. 33; %=50 - по стр. 34-39)								312		2 073	6.64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								1 906		11 155	5.85
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2								1 906		11 155	5.85
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								561		3 489	6.22
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								312		2 073	6.64
. ИТОГО ПО СМЕТЕ								48 361		139 522	2.89
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								7 145		35 796	5.01
. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -								679		2 668	3.93
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-5, 27; %=97 - по стр. 23-25; %=89 - по стр. 30, 33; %=85 - по стр. 31, 32; %=73 - по стр. 34-39)								2 542		15 892	6.25
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-5, 27, 34-39; %=60 - по стр. 23-25, 31, 32; %=47 - по стр. 30; %=55 - по стр. 33)								1 555		10 323	6.64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								11 242		62 011	5.52
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -								41 216		103 726	2.52
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 7-9, 13-15, 22, 26, 28)								3 296		20 510	6.22
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 7-9, 13-15, 22, 26, 28)								2 035		13 484	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -								46 547		137 720	2.96
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ								57 789		199 731	3.46
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -								679		2 668	3.93
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								5 838		36 402	6.24
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								3 590		23 807	6.63

Стройка: Перевод ж/д №25б, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение
 Объект: жилой дом №25 д

Утверждаю
 Заместитель главы города, начальник УЖКХ
 Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
 (Локальный сметный расчет)
 на отопление кв.2

Основание: ОВ 1-10, дем. ведомость

Сметная стоимость: **146.106** тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: **0.294** тыс.чел.ч
 Сметная заработная плата: **18.128** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	
Раздел 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
1.	E65-14-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях сооружений на резьбе диаметром до 32 мм	100 м		0.63	483.65	305	3 211.49	2 023	6.63
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
1. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	56.7	35.721	8.530	305	56.640	2 023	6.64
		<i>Накладные расходы</i>				74%	226	70%	1 416	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	153	50%	1 012	
		<i>Всего с НР и СП</i>					683		4 451	
2.	E65-14-2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях сооружений на резьбе диаметром до 50 мм	100 м		0.17	699.89	119	4 647.31	790	6.64
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
2. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	82.05	13.9485	8.530	119	56.640	790	6.64
		<i>Накладные расходы</i>				74%	88	70%	553	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	60	50%	395	
		<i>Всего с НР и СП</i>					267		1 738	
3.	E65-19-1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.		0.06	1 362.45	82	8 964.52	538	6.56
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
3. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	165	9.9	7.850	78	52.180	517	6.65
3. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	3.36	0.2016	13.500	3	85.000	17 6.3	
3. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	3.36	0.2016	20.00	4	105.60	21	5.28
			(1)			13.50	3	85.00	17	6.3
		<i>Накладные расходы</i>				74%	60	70%	374	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	41	50%	267	
		<i>Всего с НР и СП</i>					182		1 179	
4.	C999-9912	Возврат-металлолом	т		0.48					

				Возврат		375		1 474		
5.	E16-03-001-3	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 25 мм	100 м		0.23	23 293.05	5 357	34 063.24	7 835	1.46
				<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>						
5. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	172.5	39.675	9.770	388	64.740	2 569	6.63
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.13125	0.03019	13.500		85.000	3 6.3	
5. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.01725	86.40	1	417.35	7	4.83
				(1)		13.50		85.00	1	6.3
5. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.01294	111.99	1	415.42	5	3.71
				(1)		13.50		85.00	1	6.3
5. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	9.1875	2.11313	19.20	41	3.44	7	0.18
5. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.69375	0.15956	75.40	12	307.16	49	4.07
				(1)						
5. 7.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0026	0.0006	2.02		11.32		5.6
5. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.74	0.1702	2.41		14.56	2 6.04	
5. 9.	с300-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 25 мм	м	97.8	22.494	84.41	1 899	89.88	2 022	1.06
5. 10.	с300-1473	Угольник Н-В размером 1	шт.	10	2.3	101.57	234	107.66	248	1.06
5. 11.	с300-1476	Тройник размером 1	шт.	5	1.15	87.54	101	92.79	107	1.06
5. 12.	с300-1479	Ниппель размером 1	шт.	10	2.3	87.54	201	92.79	213	1.06
5. 13.	с300-1482	Переходник Н-В размером 1	шт.	10	2.3	74.99	172	79.49	183	1.06
5. 14.	с300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	7	1.61	31.15	50	18.73	30	0.6
5. 15.	с300-1383	Соединительные детали Vestol размером 1	шт.	80	18.4	120.23	2 212	127.44	2 345	1.06
5. 16.	с300-1463	Фиксатор пластмассовый обычный для металлополимерных труб размером 1	шт.	50	11.5	3.88	45	4.11	47	1.06
				<i>Накладные расходы</i>		115%	446	108%	2 778	
				<i>Сметная прибыль</i>		71%	275	71%	1 826	
				<i>Всего с НР и СП</i>			6 079		12 439	
6.	E16-03-001-2	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 20 мм	100 м		0.12	17 672.06	2 121	26 531.36	3 184	1.5
				<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>						
6. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	191.475	22.977	9.770	224	64.740	1 488	6.63
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.13125	0.01575	13.500		85.000	1 6.3	
6. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.009	86.40	1	417.35	4	4.83
				(1)		13.50		85.00	1	6.3
6. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.00675	111.99	1	415.42	3	3.71
				(1)		13.50		85.00	1	6.3

6. 5.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.55	1.026	19.20	20	3.44	4	0.18
6. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.69375	0.08325	<u>75.40</u>	<u>6</u>	<u>307.16</u>	<u>26</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
6. 7.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.00019	2.02		11.32		5.6
6. 8.	c411-0001	Вода	м3	0.47	0.0564	2.41		14.56	1	6.04
6. 9.	c300-1459	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 20 мм	м	95.8	11.496	65.65	755	42.57	489	0.65
6. 10.	c300-1472	Угольник Н-В размером 3/4	шт.	10	1.2	84.38	101	89.44	107	1.06
6. 11.	c300-1475	Тройник размером 3/4	шт.	5	0.6	68.76	41	72.89	44	1.06
6. 12.	c300-1478	Ниппель размером 3/4	шт.	10	1.2	58.59	70	62.11	75	1.06
6. 13.	c300-1481	Переходник Н-В размером 3/4	шт.	10	1.2	69.36	83	73.52	88	1.06
6. 14.	c300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	1.2	37.45	45	39.70	48	1.06
6. 15.	c300-1382	Соединительные детали Vestol размером 3/4	шт.	80	9.6	75.94	729	80.50	773	1.06
6. 16.	c300-1462	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 3/4	шт.	50	6	3.56	21	3.77	23	1.06
6. 17.	c300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	6	0.72	31.15	22	18.73	13	0.6
		<i>Накладные расходы</i>				115%	258	108%	1 608	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	159	71%	1 057	
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 538		5 849	
7.	E16-03-001-1	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм	100 м		0.5	11 274.46	5 637	20 221.72	10 111	1.79
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
7. 1.	z000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	169.05	84.525	9.770	826	64.740	5 472	6.63
7. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.13125</i>	<i>0.06563</i>	<i>13.500</i>	<i>1</i>	<i>85.000</i>	<i>6</i>	<i>6.3</i>
7. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.075	0.0375	<u>86.40</u>	<u>3</u>	<u>417.35</u>	<u>16</u>	<u>4.83</u>
			(1)			13.50	1	85.00	3	6.3
7. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.05625	0.02813	<u>111.99</u>	<u>3</u>	<u>415.42</u>	<u>12</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50		85.00	2	6.3
7. 5.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.025	4.0125	19.20	77	3.44	14	0.18
7. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.69375	0.34688	<u>75.40</u>	<u>26</u>	<u>307.16</u>	<u>107</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
7. 7.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0014	0.0007	2.02		11.32		5.6
7. 8.	c411-0001	Вода	м3	0.4	0.2	2.41		14.56	3	6.04
7. 9.	c300-1471	Угольник Н-В размером 1/2	шт.	10	5	56.27	281	59.65	298	1.06
7. 10.	c300-1474	Тройник размером 1/2	шт.	5	2.5	50.00	125	53.00	133	1.06
7. 11.	c300-1477	Ниппель размером 1/2	шт.	10	5	39.03	195	41.37	207	1.06
7. 12.	c300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	5	37.45	187	39.70	199	1.06
7. 13.	c300-1458	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 15 мм	м	93.6	46.8	40.64	1 902	33.11	1 550	0.81
7. 14.	c300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	4	2	31.15	62	18.73	37	0.6

7. 15.	c300-1381	Соединительные детали Vestol размером 1/2	шт.	80	40	46.89	1 876	49.70	1 988	1.06
7. 16.	c300-1461	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1/2	шт.	50	25	2.91	73	3.08	77	1.06
		<i>Накладные расходы</i>				115%	951	108%	5 916	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	587	71%	3 889	
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 175		19 917	
8.	C300-4033-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 25 мм	шт.	2	2	77.82	156	182.96	366	2.35
9.	C300-4032-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 20 мм	шт.	2	2	58.37	117	103.96	208	1.78
10.	C300-4031-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 15 мм	шт.	4	4	44.36	177	74.00	296	1.67
11.	C300-0473	Краны регулирующие двойной регулировки шибберные КРДШ-15 латунные	шт.	7	7	41.80	293	92.55	648	2.21
12.	E16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м		0.85	188.67	160	879.23	747	4.67
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
12. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	7.34591	11.630	85	77.020	566	6.62
12. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.8125	2.39063	29.67	71	69.31	166	2.34
12. 3.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00004	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
12. 4.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.00002	15 500.35		38 035.09	1	2.45
12. 5.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.017	36.85	1	96.55	2	2.62
12. 6.	c411-0001	Вода	м3	1	0.85	2.41	2	14.56	12	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				115%	98	108%	611	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	60	71%	402	
		<i>Всего с НР и СП</i>					318		1 760	
13.	E18-07-001-5	Установка кранов воздушных	комплект		7	10.95	77	33.22	233	3.03
		<i>Начисления: Н5= 1.725</i>								
13. 1.	з000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	0.207	1.449	10.210	15	67.600	98	6.62
13. 2.	c300-0474	Краны для спуска воздуха STD 7073В, латунные	шт.	1	7	7.81	55	17.31	121	2.22
13. 3.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.07	36.85	3	96.55	7	2.62
13. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00014	25 226.77	4	28 420.33	4	1.13
13. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00007	15 500.35	1	38 035.09	3	2.45
		<i>Накладные расходы</i>				115%	17	108%	106	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	11	71%	70	
		<i>Всего с НР и СП</i>					105		408	
14.	E19-01-002-1	Установка водонагревателей проточных (котел отопительный)	шт.		1	109.76	110	603.64	604	5.49
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
14. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.81425	7.81425	8.850	69	58.780	459	6.64
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.01875	13.500		85.000	2	6.3
14. 3.	c101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	0.002	0.002	6 240.00	12	16 587.29	33	2.66
14. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00005	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
14. 5.	c101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0.00034	0.00034	8 580.00	3	43 601.69	15	5.08

14. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.021	0.021	36.85	1	96.55	2	2.62
14. 7.	c101-1825	Олифа натуральная	кг	0.024	0.024	15.50		46.62	1	3.01
14. 8.	c300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	1	1	10.83	11	42.56	43	3.93
14. 9.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0004	0.0004	438.67		3 328.85	1	7.59
14. 10.	c404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	0.002	0.002	2 173.72	4	8 542.72	17	3.93
14. 11.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.01875	0.01875	20.00		105.60	2	5.28
			(1)			13.50		85.00	2	6.3
14. 12.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.09375	0.09375	75.40	7	307.16	29	4.07
			(1)							
		Накладные расходы				115%	79	108%	498	
		Сметная прибыль				71%	49	71%	327	
		Всего с НР и СП					238		1 429	
15.	П1 прайс-лист.	Котел газовый ZWE24-4MFA	шт.	1	11 984.65	11 985	47 099.67	47 100	3.93	
16.	П2 прайс-лист.	Комплект для подключения AZ 277	комплект	1	763.63	764	3 001.07	3 001	3.93	
17.	П3 прайс-лист.	Удлинение труб Ф80 для воздуха или отвода дымовых газов AZ 281	шт.	1	259.77	260	1 020.90	1 021	3.93	
18.	П4 прайс-лист.	Колено трубы 90град Ф80 AZ 278	шт.	2	368.79	738	1 449.34	2 899	3.93	
19.	П5 прайс-лист.	Колено трубы 45град Ф80 AZ 279	шт.	3	142.51	428	560.06	1 680	3.93	
20.	П6 прайс-лист.	Конечный участок трубы Ф50 AZ 283	шт.	1	469.36	469	1 844.58	1 845	3.93	
21.	E18-06-007-1	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 шт.	0.1	5 046.56	505	9 713.68	971	1.92	
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
21. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	14.1105	1.41105	9.400	13	62.360	88	6.63
21. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00188	13.500		85.000	6.3	
21. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01875	0.00188	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
21. 4.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.2125	0.52125	8.10	4	27.45	14	3.39
21. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.65625	0.06563	75.40	5	307.16	20	4.07
			(1)							
21. 6.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0007	0.00007	9 600.99	1	27 295.57	2	2.84
21. 7.	c300-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметром 25 мм	шт.	10	1	481.34	481	846.22	846	1.76
		Накладные расходы				115%	15	108%	95	
		Сметная прибыль				71%	9	71%	62	
		Всего с НР и СП					529		1 129	
22.	E18-03-001-1	Установка радиаторов чугунных	100 кВт	0.1369	38 024.65	5 206	184 743.29	25 291	4.86	
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
22. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	130.583	17.8767	8.970	160	59.500	1 064	6.63
22. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	5.1	0.69819	13.500	9	85.000	59	6.3
22. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.2625	0.03594	111.99	4	415.42	15	3.71
			(1)			13.50		85.00	3	6.3

22. 4.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	4.8375	0.66225	20.00 13.50	13 9	105.60 85.00	70 56	5.28 6.3
22. 5.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.39375	0.0539	19.20	1	3.44		0.18
22. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	6.2625	0.85734	75.40	65	307.16	263	4.07
22. 7.	c300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2.53	0.34636	149.51	52	3 102.55	1 075	20.75
22. 8.	c300-1196	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2.53	0.34636	155.10	54	3 760.48	1 302	24.25
22. 9.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.0505	0.00691	396.03	3	2 542.20	18	6.42
22. 10.	c300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	100	13.69	352.98	4 832	1 563.13	21 399	4.43
22. 11.	c101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3x68.5 мм	т	0.00632	0.00087	25 121.25	22	98 726.51	85	3.93
		Накладные расходы				115%	194	108%	1 213	
		Сметная прибыль				71%	120	71%	797	
		Всего с НР и СП					5 520		27 301	
23.	E17-01-002-2	Установка полотенцесушителей из латунных хромированных	10 шт.		0.1	6 029.07	603	13 229.93	1 323	2.19
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
23. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	42.78	4.278	9.620	41	63.780	273	6.63
23. 2.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.75	0.075	19.20	1	3.44	0.18	
23. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.1875	0.01875	75.40	1	307.16	6	4.07
23. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0002	0.00002	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
23. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0001	0.00001	15 500.35		38 035.09	2.45	
23. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.1	0.01	36.85		96.55	1	2.62
23. 7.	c300-0549	Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, диаметром 5 мм	шт.	10	1	554.19	554	1 022.33	1 022	1.84
23. 8.	c101-2205	Дюбели распорные полиэтиленовые 10x40 мм	10 шт.	8	0.8	2.67	2	15.04	12	5.63
23. 9.	c101-2187	Шурупы с полукруглой головкой 8x60 мм	т	0.0018	0.00018	8 580.00	2	43 601.69	8	5.08
		Накладные расходы				115%	47	108%	295	
		Сметная прибыль				71%	29	71%	194	
		Всего с НР и СП					679		1 812	
24.	E65-2-2	Разборка вент. каналов труб диаметром 100 мм	100 м		0.03	1 090.78	33	7 236.36	217	6.58
		<i>Начисления: НЗ= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
24. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	127.95	3.8385	8.450	32	56.160	216	6.65
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.48	0.0144	13.500		85.000	1	6.3
24. 3.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.48	0.0144	20.00 13.50		105.60 85.00	2 1	5.28 6.3
24. 4.	c999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1.34	0.0402					
		Накладные расходы				74%	24	70%	152	
		Сметная прибыль				50%	16	50%	109	
		Всего с НР и СП					73		477	
25.	E20-02-002-1	Установка вытяжного диффузора (прим.)	шт.		1	39.15	39	177.65	178	4.56
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								

25. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.5185	2.5185	8.970	23	59.500	150	6.63
25. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.225	0.225	8.10	2	27.45	6	3.39
25. 3.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.50625	0.50625	19.20	10	3.44	2	0.18
25. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.01875	0.01875	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
25. 5.	с101-1151	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 12 мм	т	0.00043	0.00043	5 620.22	2	23 548.62	10	4.19
25. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00011	0.00011	9 600.99	1	27 295.57	3	2.84
25. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0003	0.0003	438.67		3 328.85	1	7.59
		<i>Накладные расходы</i>				115%	26	108%	162	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	16	71%	107	
		<i>Всего с НР и СП</i>					82		447	
26.	П7 прайс-лист.	Вытяжной диффузор VE 160	шт.	1	105.60	106	415.01	415	3.92	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							35 847	113 524	3.17	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							539	3 568	6.62	
. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375	1 474	3.93	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-3, 24)							397	2 495	6.28	
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-3, 24)							269	1 782	6.62	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 205	7 845	6.51	
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							35 308	109 956	3.11	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							2 132	13 282	6.23	
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							1 316	8 732	6.64	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							38 756	131 970	3.41	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							39 961	139 815	3.5	
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375	1 474	3.93	
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							2 529	15 777	6.24	
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1 585	10 514	6.63	
Раздел 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
27.	Е15-04-030-4	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (радиаторы)	100 м2	0.1776	1 513.95	269	8 284.95	1 471	5.47	
<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>										
27. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	122.579	21.7699	8.850	193	58.780	1 280	6.64
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00333	13.500		85.000	6.3	
27. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	0.01875	0.00333	<u>20.00</u>		<u>105.60</u>		<u>5.28</u>
			(1)			13.50		85.00		6.3
27. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.05625	0.00999	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>3</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
27. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.05328	3.00		6.68		2.23
27. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.47952	15.50	7	46.62	22	3.01

27. 7.	c101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.0246	0.00437	15 519.00	68	37 912.72	166	2.44
						95%	183	89%	1 139	
						47%	91	47%	602	
							543		3 212	
28.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75 <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	м3		0.02	1 676.09	34	6 579.20	132	3.88
28. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	0.65033	9.770	6	64.740	42	6.63
28. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.ч	1.18125	0.02363	2.16		4.06	1.88	
28. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.2	0.024	<u>75.40</u>	<u>2</u>	<u>307.16</u>	<u>7</u>	<u>4.07</u>
28. 4.	c101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0.0106	0.00021	3 900.00	1	15 327.00	3	3.93
28. 5.	c101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00001	14 514.50		59 229.24	1 4.08	
28. 6.	c101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00002	13 026.22		59 229.24	1	4.55
28. 7.	c101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00053	14 811.72	8	31 847.55	17	2.15
28. 8.	c517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0156	56.72	1	222.91	3	3.93
28. 9.	c101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73		48 873.81		1.41
28. 10.	c104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00004	17 498.88	1	33 233.90	1	1.9
28. 11.	c104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	1.54	0.0308	471.74	15	1 788.31	55	3.79
						90%	5	85%	36	
						60%	4	60%	25	
							43		193	
29.	E26-01-017-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	10 м		0.2	676.14	135	3 049.32	610	4.52
29. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	6.072	1.2144	9.910	12	65.680	80	6.63
29. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.ч	0.73125	0.14625	2.16		4.06	1 1.88	
29. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.46875	0.09375	<u>75.40</u>	<u>7</u>	<u>307.16</u>	<u>29</u>	<u>4.07</u>
29. 4.	c104-0120	Клей "Армофлекс- 520"	л	0.143	0.0286	231.80	7	910.97	26	3.93
29. 5.	c104-0121	Очиститель для клея "Армофлекс"	л	0.02	0.004	198.17	1	778.81	3 3.93	
29. 6.	c104-0122	Краска "Армофиниш"	л	1.438	0.2876	266.28	77	1 046.48	301	3.93
29. 7.	c104-0125	Лента самоклеющаяся " Армофлекс" 3x50 мм	м	15	3	2.67	8	10.49	31	3.93
29. 8.	c517-0303	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	0.0066	56.72		222.91	1	3.93

29. 9.	c104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	6	0.97	6	3.81	23	3.93
29. 10.	c104-2402-33	Трубки из вспененного полиэтилена внутренним диаметром 25 мм толщиной 6 мм	м	11	2.2	8.00	18	52.17	115	6.52
		<i>Накладные расходы</i>				90%	11	85%	68	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7	60%	48	
		<i>Всего с НР и СП</i>					153		726	
30.	Е06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (гильзы)	т		0.005	9 385.51	47	35 679.81	178	3.79
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
30. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	0.54527	9.070	5	60.220	33	6.64
30. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.28125	0.00141	13.500		85.000	6.3	
30. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.00141	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
30. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.00197	75.40		307.16	1	4.07
			(1)							
30. 5.	с204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	1	0.005	8 335.20	42	28 874.77	144	3.46
		<i>Накладные расходы</i>				95%	5	89%	29	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	3	55%	18	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55		226	
31.	Е69-1-4	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 2 кирпича	100 шт.		0.01	1 934.01	19	12 804.14	128	6.74
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
31. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	247.95	2.4795	7.800	19	51.640	128	6.62
31. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.2	0.002					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	15	73%	93	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	10	50%	64	
		<i>Всего с НР и СП</i>					43		285	
32.	Е69-1-3	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 1,5 кирпича	100 шт.		0.02	1 400.49	28	9 271.96	185	6.61
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
32. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	179.55	3.591	7.800	28	51.640	185	6.62
32. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.15	0.003					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	22	73%	135	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	14	50%	93	
		<i>Всего с НР и СП</i>					64		413	
33.	Е69-1-1	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 0,5 кирпича	100 шт.		0.03	590.85	18	3 911.73	117	6.5
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
33. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	75.75	2.2725	7.800	18	51.640	117	6.62
33. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.06	0.0018					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	14	73%	85	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	9	50%	59	
		<i>Всего с НР и СП</i>					41		261	

34.	E69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных	100 шт.		0.06	1 389.10	83	8 050.48	483	5.82
		<i>Начисления: НЗ= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
34. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	117.99	7.0794	8.530	60	56.640	401	6.64
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.075	0.0045	13.500		85.000	6.3	
34. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.075	0.0045	20.00		105.60		5.28
			(1)			13.50		85.00		6.3
34. 4.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0005	0.00003	5 160.53		27 959.32	1	5.42
34. 5.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.2	0.012	1 454.15	17	3 399.26	41	2.34
34. 6.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.2	0.012	438.67	5	3 328.85	40	7.59
		Накладные расходы				78%	47	73%	293	
		Сметная прибыль				50%	30	50%	201	
		Всего с НР и СП					160		976	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							633		3 304	5.22
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							633		3 304	5.22
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 27, 30; %=85 - по стр. 28, 29; %=73 - по стр. 31-34)							302		1 879	6.22
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=47 - по стр. 27; %=60 - по стр. 28, 29; %=55 - по стр. 30; %=50 - по стр. 31-34)							167		1 108	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 102		6 291	5.71
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 102		6 291	5.71
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							302		1 879	6.22
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							167		1 108	6.63
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							36 480		116 828	3.2
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 172		6 872	5.86
. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375		1 474	3.93
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-3, 24; %=89 - по стр. 27, 30; %=85 - по стр. 28, 29; %=73 - по стр. 31-34)							699		4 374	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-3, 24, 31-34; %=47 - по стр. 27; %=60 - по стр. 28, 29; %=55 - по стр. 30)							436		2 890	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 307		14 136	6.13
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							35 308		109 956	3.11
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							2 132		13 282	6.23
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							1 316		8 732	6.64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							38 756		131 970	3.41
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							41 063		146 106	3.56
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375		1 474	3.93
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							2 831		17 656	6.24
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1 752		11 622	6.63

Стройка: Перевод ж/д №25б, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №25ж (25,д, кв.1, 25з)
Немков

Ю.А.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на отопление кв.1

Основание: ОВ 1-10, дем. ведомость

Сметная стоимость: **147.058** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.297** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **18.306** тыс. руб.

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

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

Раздел 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1.	Е65-14-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 32 мм <i>Начисления: Н5= 1.5</i>	100 м		0.63	483.65	305	3 211.49	2 023	6.63
1. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	56.7	35.721	8.530 74% 50%	305 226 153	56.640 70% 50%	2 023 1 416 1 012	6.64
2.	Е65-14-2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 50 мм <i>Начисления: Н5= 1.5</i>	100 м		0.17	699.89	119	4 647.31	790	6.64
2. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	82.05	13.9485	8.530 74% 50%	119 88 60	56.640 70% 50%	790 553 395	6.64
3.	Е65-19-1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг <i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 шт.		0.08	1 362.45	109	8 964.52	717	6.58
3. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	165	13.2	7.850	104	52.180	689	6.65
3. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.36	0.2688	13.500	4	85.000	23 6.3	
3. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	3.36	0.2688	20.00	5	105.60	28	5.28
		<i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i>	(1)			13.50 74% 50%	4 80 54	85.00 70% 50%	23 498 356	6.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
							243	1 571			
4.	С999-9912	Возврат-металлолом	т	0.48							
							375	1 474			
5.	E16-03-001-3	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 25 мм	100 м	0.23			23 293.05	5 357	34 063.24	7 835	1.46
							<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>				
5. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	172.5	39.675	9.770	388	64.740	2 569	6.63	
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.13125	0.03019	13.500		85.000	3	6.3	
5. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.01725	86.40	1	417.35	7	4.83	
			(1)				13.50	85.00	1	6.3	
5. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.05625	0.01294	111.99	1	415.42	5	3.71	
			(1)				13.50	85.00	1	6.3	
5. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	9.1875	2.11313	19.20	41	3.44	7	0.18	
5. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.69375	0.15956	75.40	12	307.16	49	4.07	
			(1)								
5. 7.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0026	0.0006	2.02		11.32		5.6	
5. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.74	0.1702	2.41		14.56	2	6.04	
5. 9.	с300-1460	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 25 мм	м	97.8	22.494	84.41	1 899	89.88	2 022	1.06	
5. 10.	с300-1473	Угольник Н-В размером 1	шт.	10	2.3	101.57	234	107.66	248	1.06	
5. 11.	с300-1476	Тройник размером 1	шт.	5	1.15	87.54	101	92.79	107	1.06	
5. 12.	с300-1479	Ниппель размером 1	шт.	10	2.3	87.54	201	92.79	213	1.06	
5. 13.	с300-1482	Переходник Н-В размером 1	шт.	10	2.3	74.99	172	79.49	183	1.06	
5. 14.	с300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	7	1.61	31.15	50	18.73	30	0.6	
5. 15.	с300-1383	Соединительные детали Vestol размером 1	шт.	80	18.4	120.23	2 212	127.44	2 345	1.06	
5. 16.	с300-1463	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1	шт.	50	11.5	3.88	45	4.11	47	1.06	
							115%	446	108%	2 778	
							Сметная прибыль	71%	275	71%	1 826
							Всего с НР и СП	6 079		12 439	
6.	E16-03-001-2	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 20 мм	100 м	0.12			17 672.06	2 121	26 531.36	3 184	1.5
							<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>				
6. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	191.475	22.977	9.770	224	64.740	1 488	6.63	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.13125	0.01575	13.500		85.000	1	6.3	
6. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.075	0.009	86.40	1	417.35	4	4.83	
			(1)				13.50	85.00	1	6.3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.05625	0.00675	<u>111.99</u>		<u>1</u>	<u>415.42</u>	<u>3</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50			85.00	1	6.3
6. 5.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.55	1.026	19.20		20	3.44	4	0.18
6. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.69375	0.08325	<u>75.40</u>		<u>6</u>	<u>307.16</u>	<u>26</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
6. 7.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.00019	2.02			11.32		5.6
6. 8.	c411-0001	Вода	м3	0.47	0.0564	2.41			14.56	1 6.04	
6. 9.	c300-1459	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 95 град. С, диаметром 20 мм	м	95.8	11.496	65.65		755	42.57	489	0.65
6. 10.	c300-1472	Угольник Н-В размером 3/4	шт.	10	1.2	84.38		101	89.44	107	1.06
6. 11.	c300-1475	Тройник размером 3/4	шт.	5	0.6	68.76		41	72.89	44	1.06
6. 12.	c300-1478	Ниппель размером 3/4	шт.	10	1.2	58.59		70	62.11	75	1.06
6. 13.	c300-1481	Переходник Н-В размером 3/4	шт.	10	1.2	69.36		83	73.52	88	1.06
6. 14.	c300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	1.2	37.45		45	39.70	48	1.06
6. 15.	c300-1382	Соединительные детали Vestol размером 3/4	шт.	80	9.6	75.94		729	80.50	773	1.06
6. 16.	c300-1462	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 3/4	шт.	50	6	3.56		21	3.77	23	1.06
6. 17.	c300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	6	0.72	31.15		22	18.73	13	0.6
		<i>Накладные расходы</i>				115%		258	108%	1 608	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%		159	71%	1 057	
		<i>Всего с НР и СП</i>						2 538		5 849	
7.	E16-03-001-1	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм	100 м		0.5	11 274.46		5 637	20 221.72	10 111	1.79
		Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725									
7. 1.	z000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	169.05	84.525	9.770		826	64.740	5 472	6.63
7. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.13125	0.06563	13.500		1	85.000	6 6.3	
7. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.075	0.0375	<u>86.40</u>		<u>3</u>	<u>417.35</u>	<u>16</u>	<u>4.83</u>
			(1)			13.50		1	85.00	3	6.3
7. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.05625	0.02813	<u>111.99</u>		<u>3</u>	<u>415.42</u>	<u>12</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50			85.00	2	6.3
7. 5.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	8.025	4.0125	19.20		77	3.44	14	0.18
7. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.69375	0.34688	<u>75.40</u>		<u>26</u>	<u>307.16</u>	<u>107</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
7. 7.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0014	0.0007	2.02			11.32		5.6
7. 8.	c411-0001	Вода	м3	0.4	0.2	2.41			14.56	3 6.04	
7. 9.	c300-1471	Угольник Н-В размером 1/2	шт.	10	5	56.27		281	59.65	298	1.06
7. 10.	c300-1474	Тройник размером 1/2	шт.	5	2.5	50.00		125	53.00	133	1.06
7. 11.	c300-1477	Ниппель размером 1/2	шт.	10	5	39.03		195	41.37	207	1.06
7. 12.	c300-1480	Переходник Н-В размером 1/2	шт.	10	5	37.45		187	39.70	199	1.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. 13.	c300-1458	Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 град. С, диаметром 15 мм	м	93.6	46.8	40.64	1 902	33.11	1 550	0.81
7. 14.	c300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	4	2	31.15	62	18.73	37	0.6
7. 15.	c300-1381	Соединительные детали Vestol размером 1/2	шт.	80	40	46.89	1 876	49.70	1 988	1.06
7. 16.	c300-1461	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1/2	шт.	50	25	2.91	73	3.08	77	1.06
		<i>Накладные расходы</i>				115%	951	108%	5 916	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	587	71%	3 889	
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 175		19 917	
8.	C300-4033-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 25 мм	шт.		2	77.82	156	182.96	366	2.35
9.	C300-4032-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 20 мм	шт.		2	58.37	117	103.96	208	1.78
10.	C300-4031-33	Кран шаровой 11Б27п1, диаметром 15 мм	шт.		4	44.36	177	74.00	296	1.67
11.	C300-0473	Краны регулирующие двойной регулировки шиберные КРДШ-15 латунные	шт.		7	41.80	293	92.55	648	2.21
12.	E16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м		0.85	188.67	160	879.23	747	4.67
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
12. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	7.34591	11.630	85	77.020	566	6.62
12. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.ч	2.8125	2.39063	29.67	71	69.31	166	2.34
12. 3.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00004	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
12. 4.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.00002	15 500.35		38 035.09	1	2.45
12. 5.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.017	36.85	1	96.55	2	2.62
12. 6.	c411-0001	Вода	м ³	1	0.85	2.41	2	14.56	12	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				115%	98	108%	611	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	60	71%	402	
		<i>Всего с НР и СП</i>					318		1 760	
13.	E18-07-001-5	Установка кранов воздушных	комплект		7	10.95	77	33.22	233	3.03
		<i>Начисления: Н5= 1.725</i>								
13. 1.	з000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	0.207	1.449	10.210	15	67.600	98	6.62
13. 2.	c300-0474	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные	шт.	1	7	7.81	55	17.31	121	2.22
13. 3.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.07	36.85	3	96.55	7	2.62
13. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00014	25 226.77	4	28 420.33	4	1.13
13. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00007	15 500.35	1	38 035.09	3	2.45
		<i>Накладные расходы</i>				115%	17	108%	106	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	11	71%	70	
		<i>Всего с НР и СП</i>					105		408	
14.	E19-01-002-1	Установка водонагревателей проточных (котел отопительный)	шт.		1	109.76	110	603.64	604	5.49
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
14. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	7.81425	7.81425	8.850	69	58.780	459	6.64
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.01875	13.500		85.000	2	6.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
14. 3.	c101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	0.002	0.002	6 240.00	12	16 587.29	33	2.66	
14. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00005	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13	
14. 5.	c101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0.00034	0.00034	8 580.00	3	43 601.69	15	5.08	
14. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.021	0.021	36.85	1	96.55	2	2.62	
14. 7.	c101-1825	Олифа натуральная	кг	0.024	0.024	15.50		46.62	1	3.01	
14. 8.	c300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	1	1	10.83	11	42.56	43	3.93	
14. 9.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0004	0.0004	438.67		3 328.85	1	7.59	
14. 10.	c404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	0.002	0.002	2 173.72	4	8 542.72	17	3.93	
14. 11.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.01875	<u>20.00</u> <u>13.50</u>		<u>105.60</u> <u>85.00</u>	<u>2</u> <u>2</u>	<u>5.28</u> <u>6.3</u>	
14. 12.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.09375	0.09375	<u>75.40</u>	<u>7</u>	<u>307.16</u>	<u>29</u>	<u>4.07</u>	
		<i>Накладные расходы</i>				115%	79	108%	498		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	49	71%	327		
		<i>Всего с НР и СП</i>					238		1 429		
15.	П1 прайс-лист.	Котел газовый ZWE24-4MFA	шт.		1	11 984.65		11 985	47 099.67	47 100	3.93
16.	П2 прайс-лист.	Комплект для подключения AZ 277	комплект		1	763.63		764	3 001.07	3 001	3.93
17.	П3 прайс-лист.	Удлинение труб Ф80 для воздуха или отвода дымовых газов AZ 281	шт.		1	259.77		260	1 020.90	1 021	3.93
18.	П4 прайс-лист.	Колено трубы 90град Ф80 AZ 278	шт.		2	368.79		738	1 449.34	2 899	3.93
19.	П5 прайс-лист.	Колено трубы 45град Ф80 AZ 279	шт.		4	142.51		570	560.06	2 240	3.93
20.	П6 прайс-лист.	Конечный участок трубы Ф50 AZ 283	шт.		1	469.36		469	1 844.58	1 845	3.93
21.	E18-06-007-1	Установка фильтров диаметром 25 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	10 шт.		0.1	5 046.56		505	9 713.68	971	1.92
21. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	14.1105	1.41105	9.400	13	62.360	88	6.63	
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00188	13.500		85.000	6.3		
21. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.00188	<u>111.99</u> <u>13.50</u>		<u>415.42</u> <u>85.00</u>	<u>1</u>	<u>3.71</u> <u>6.3</u>	
21. 4.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.2125	0.52125	8.10	4	27.45	14	3.39	
21. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.65625	0.06563	<u>75.40</u>	<u>5</u>	<u>307.16</u>	<u>20</u>	<u>4.07</u>	
21. 6.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0007	0.00007	9 600.99	1	27 295.57	2	2.84	
21. 7.	c300-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметром 25 мм	шт.	10	1	481.34	481	846.22	846	1.76	
		<i>Накладные расходы</i>				115%	15	108%	95		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	9	71%	62		
		<i>Всего с НР и СП</i>					529		1 129		
22.	E18-03-001-1	Установка радиаторов чугунных <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 кВт		0.1369	38 024.65		5 206	184 743.29	25 291	4.86
22. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	130.583	17.8767	8.970	160	59.500	1 064	6.63	
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	5.1	0.69819	13.500	9	85.000	59	6.3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.2625	0.03594	<u>111.99</u>	4	<u>415.42</u>	<u>15</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50		85.00	3	6.3
22. 4.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	4.8375	0.66225	<u>20.00</u>	<u>13</u>	<u>105.60</u>	<u>70</u>	<u>5.28</u>
			(1)			13.50	9	85.00	56	6.3
22. 5.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.39375	0.0539	19.20	1	3.44		0.18
22. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	6.2625	0.85734	<u>75.40</u>	<u>65</u>	<u>307.16</u>	<u>263</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
22. 7.	c300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2.53	0.34636	149.51	52	3 102.55	1 075	20.75
22. 8.	c300-1196	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2.53	0.34636	155.10	54	3 760.48	1 302	24.25
22. 9.	c402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.0505	0.00691	396.03	3	2 542.20	18	6.42
22. 10.	c300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	100	13.69	352.98	4 832	1 563.13	21 399	4.43
22. 11.	c101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3x68.5 мм	т	0.00632	0.00087	25 121.25	22	98 726.51	85	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				115%	194	108%	1 213	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	120	71%	797	
		<i>Всего с НР и СП</i>					5 520		27 301	
23.	E17-01-002-2	Установка полотенцесушителей из латунных хромированных	10 шт.		0.1	6 029.07	603	13 229.93	1 323	2.19
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
23. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	42.78	4.278	9.620	41	63.780	273	6.63
23. 2.	x33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.75	0.075	19.20	1	3.44	0.18	
23. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1875	0.01875	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
23. 4.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0002	0.00002	25 226.77	1	28 420.33	1	1.13
23. 5.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0001	0.00001	15 500.35		38 035.09	2.45	
23. 6.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.1	0.01	36.85		96.55	1	2.62
23. 7.	c300-0549	Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, диаметром 5 мм	шт.	10	1	554.19	554	1 022.33	1 022	1.84
23. 8.	c101-2205	Дюбели распорные полиэтиленовые 10x40 мм	10 шт.	8	0.8	2.67	2	15.04	12	5.63
23. 9.	c101-2187	Шурупы с полукруглой головкой 8x60 мм	т	0.0018	0.00018	8 580.00	2	43 601.69	8	5.08
		<i>Накладные расходы</i>				115%	47	108%	295	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	29	71%	194	
		<i>Всего с НР и СП</i>					679		1 812	
24.	E65-2-2	Разборка вент. каналов труб диаметром 100 мм	100 м		0.03	1 090.78	33	7 236.36	217	6.58
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
24. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	127.95	3.8385	8.450	32	56.160	216	6.65
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.48	0.0144	13.500		85.000	1	6.3
24. 3.	x03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.48	0.0144	<u>20.00</u>		<u>105.60</u>	<u>2</u>	<u>5.28</u>
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
24. 4.	c999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1.34	0.0402					
		<i>Накладные расходы</i>				74%	24	70%	152	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	16	50%	109	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
							73	477			
25.	E20-02-002-1	Установка вытяжного диффузора (прим.)	шт.			1	39.15	39	177.65	178	4.56
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
25. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.5185	2.5185	8.970	23	59.500	150	6.63	
25. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.225	0.225	8.10	2	27.45	6	3.39	
25. 3.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.50625	0.50625	19.20	10	3.44	2	0.18	
25. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01875	0.01875	75.40	1	307.16	6	4.07	
			(1)								
25. 5.	с101-1151	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 12 мм	т	0.00043	0.00043	5 620.22	2	23 548.62	10	4.19	
25. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00011	0.00011	9 600.99	1	27 295.57	3	2.84	
25. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0003	0.0003	438.67		3 328.85	1	7.59	
						115%	26	108%	162		
						Сметная прибыль	16	71%	107		
						Всего с НР и СП	82		447		
26.	П7 прайс-лист.	Вытяжной диффузор VE 160	шт.			1	105.60	106	415.01	415	3.92
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							36 016	114 263			3.17
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							566	3 747			6.62
. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375	1 474			3.93
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-3, 24)							417	2 619			6.28
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-3, 24)							282	1 871			6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 265	8 237			6.51
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							35 450	110 516			3.12
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							2 132	13 282			6.23
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							1 316	8 732			6.64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							38 898	132 530			3.41
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							40 163	140 767			3.5
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375	1 474			3.93
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							2 549	15 901			6.24
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1 598	10 603			6.64
Раздел 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
27.	E15-04-030-4	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (радиаторы)	100 м2			0.1776	1 513.95	269	8 284.95	1 471	5.47
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
27. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	122.579	21.7699	8.850	193	58.780	1 280	6.64	
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00333	13.500		85.000	6.3		
27. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.01875	0.00333	20.00		105.60		5.28	
			(1)								
27. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05625	0.00999	75.40	1	307.16	3	4.07	
			(1)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
27. 5.	c101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.05328	3.00		6.68		2.23	
27. 6.	c101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.47952	15.50	7	46.62	22	3.01	
27. 7.	c101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.00437	15 519.00	68	37 912.72	166	2.44	
		<i>Накладные расходы</i>				95%	183	89%	1 139		
		<i>Сметная прибыль</i>				47%	91	47%	602		
		<i>Всего с НР и СП</i>					543		3 212		
28.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3		0.02	1 676.09		34	6 579.20	132	3.88
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
28. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	0.65033	9.770	6	64.740	42	6.63	
28. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	1.18125	0.02363	2.16		4.06	1.88		
28. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.2	0.024	<u>75.40</u>	<u>2</u>	<u>307.16</u>	<u>7</u>	<u>4.07</u>	
28. 4.	c101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0.0106	0.00021	3 900.00	1	15 327.00	3	3.93	
28. 5.	c101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00001	14 514.50		59 229.24	1	4.08	
28. 6.	c101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00002	13 026.22		59 229.24	1	4.55	
28. 7.	c101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00053	14 811.72	8	31 847.55	17	2.15	
28. 8.	c517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0156	56.72	1	222.91	3	3.93	
28. 9.	c101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73		48 873.81		1.41	
28. 10.	c104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00004	17 498.88	1	33 233.90	1	1.9	
28. 11.	c104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	м3	1.54	0.0308	471.74	15	1 788.31	55	3.79	
		<i>Накладные расходы</i>				90%	5	85%	36		
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	4	60%	25		
		<i>Всего с НР и СП</i>					43		193		
29.	E26-01-017-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") трубками	10 м		0.2	676.14		135	3 049.32	610	4.52
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
29. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	6.072	1.2144	9.910	12	65.680	80	6.63	
29. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	0.73125	0.14625	2.16		4.06	1	1.88	
29. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.46875	0.09375	<u>75.40</u>	<u>7</u>	<u>307.16</u>	<u>29</u>	<u>4.07</u>	
29. 4.	c104-0120	Клей "Армофлекс- 520"	л	0.143	0.0286	231.80	7	910.97	26	3.93	
29. 5.	c104-0121	Очиститель для клея "Армофлекс"	л	0.02	0.004	198.17	1	778.81	3	3.93	
29. 6.	c104-0122	Краска "Армофиниш"	л	1.438	0.2876	266.28	77	1 046.48	301	3.93	
29. 7.	c104-0125	Лента самоклеющаяся " Армофлекс" 3х50 мм	м	15	3	2.67	8	10.49	31	3.93	
29. 8.	c517-0303	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	0.0066	56.72		222.91	1	3.93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29. 9.	c104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	6	0.97	6	3.81	23	3.93
29. 10.	c104-2402-33	Трубки из вспененного полиэтилена внутренним диаметром 25 мм толщиной 6 мм	м	11	2.2	8.00	18	52.17	115	6.52
		<i>Накладные расходы</i>				90%	11	85%	68	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7	60%	48	
		<i>Всего с НР и СП</i>					153		726	
30.	Е06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (гильзы)	т		0.005	9 385.51	47	35 679.81	178	3.79
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
30. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	0.54527	9.070	5	60.220	33	6.64
30. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.28125	0.00141	13.500		85.000	6.3	
30. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.00141	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
30. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.00197	75.40		307.16	1	4.07
			(1)							
30. 5.	с204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	1	0.005	8 335.20	42	28 874.77	144	3.46
		<i>Накладные расходы</i>				95%	5	89%	29	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	3	55%	18	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55		226	
31.	Е69-1-4	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 2 кирпича	100 шт.		0.01	1 934.01	19	12 804.14	128	6.74
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
31. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	247.95	2.4795	7.800	19	51.640	128	6.62
31. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.2	0.002					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	15	73%	93	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	10	50%	64	
		<i>Всего с НР и СП</i>					43		285	
32.	Е69-1-3	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 1,5 кирпича	100 шт.		0.02	1 400.49	28	9 271.96	185	6.61
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
32. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	179.55	3.591	7.800	28	51.640	185	6.62
32. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.15	0.003					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	22	73%	135	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	14	50%	93	
		<i>Всего с НР и СП</i>					64		413	
33.	Е69-1-1	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 0,5 кирпича	100 шт.		0.03	590.85	18	3 911.73	117	6.5
		<i>Начисления: Н5= 1.5</i>								
33. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	75.75	2.2725	7.800	18	51.640	117	6.62
33. 2.	с999-9900	Строительный мусор	т	0.06	0.0018					
		<i>Накладные расходы</i>				78%	14	73%	85	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	9	50%	59	
		<i>Всего с НР и СП</i>					41		261	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34.	Е69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных	100 шт.		0.06	1 389.10	83	8 050.48	483	5.82
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
34. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	117.99	7.0794	8.530	60	56.640	401	6.64
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.075	0.0045	13.500		85.000	6.3	
34. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.075	0.0045	20.00		105.60		5.28
		(1)				13.50		85.00		6.3
34. 4.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0005	0.00003	5 160.53		27 959.32	1	5.42
34. 5.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.2	0.012	1 454.15	17	3 399.26	41	2.34
34. 6.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.2	0.012	438.67	5	3 328.85	40	7.59
		Накладные расходы				78%	47	73%	293	
		Сметная прибыль				50%	30	50%	201	
		Всего с НР и СП					160		976	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							633		3 304	5.22
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							633		3 304	5.22
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 27, 30; %=85 - по стр. 28, 29; %=73 - по стр. 31-34)							302		1 879	6.22
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=47 - по стр. 27; %=60 - по стр. 28, 29; %=55 - по стр. 30; %=50 - по стр. 31-34)							167		1 108	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 102		6 291	5.71
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 102		6 291	5.71
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							302		1 879	6.22
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							167		1 108	6.63
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							36 649		117 567	3.21
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 199		7 051	5.88
. СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375		1 474	3.93
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=70 - по стр. 1-3, 24; %=89 - по стр. 27, 30; %=85 - по стр. 28, 29; %=73 - по стр. 31-34)							719		4 498	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-3, 24, 31-34; %=47 - по стр. 27; %=60 - по стр. 28, 29; %=55 - по стр. 30)							449		2 979	6.63
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 367		14 528	6.14
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							35 450		110 516	3.12
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							2 132		13 282	6.23
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 5-7, 12-14, 21-23, 25)							1 316		8 732	6.64
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							38 898		132 530	3.41
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							41 265		147 058	3.56
ВСЕГО СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -							375		1 474	3.93
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							2 851		17 780	6.24
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							1 765		11 711	6.64

Стройка: Перевод ж/д №256, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №256 (25в, 25г, 25ж, 25з, 25л)

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на водопровод В1

Основание: ВК

Сметная стоимость: **2.361** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.009** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **0.600** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E16-02-002-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.02	5 364.72	107	23 742.73	475	4.44
1. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	63.9458	1.27892	9.620	12	63.780	82	6.63
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.00563	13.500		85.000	6.3	
1. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.15	0.003	86.40		417.35	1	4.83
			(1)			13.50		85.00		6.3
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.13125	0.00263	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
1. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.60625	0.05213	1.20		2.92		2.43
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.825	0.0165	75.40	1	307.16	5	4.07
			(1)							
1. 7.	с101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00019	0	34 800.00		81 818.18		2.35
1. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.342	0.00684	6.64		15.61	2.35	
1. 9.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00044	0.00001	25 226.77		28 420.33		1.13
1. 10.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00053	0.00001	15 500.35		38 035.09		2.45
1. 11.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.00001	9 639.40		37 882.84		3.93
1. 12.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0009	0.00002	2.02		11.32		5.6
1. 13.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.001	36.85		96.55		2.62
1. 14.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.005	2.41		14.56		6.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. 15.	с300-0887	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	100	2	41.42	83	176.26	353	4.26
1. 16.	с300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	61	1.22	7.87	10	25.95	32	3.3
						115%	14	108%	89	
						71%	9	71%	58	
							129		622	
2.	С300-4510-33	Вентили проходные муфтовые латунные 15БЗр, диаметром 15 мм	шт.		1	19.76	20	72.66	73	3.65
3.	С300-4220-33	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16Б16к, диаметром 15 мм	шт.		1	27.31	27	86.47	86	3.19
4.	Е16-07-003-1	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 15 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	врезка		1	134.92	135	634.64	635	4.7
4. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	7.6935	7.6935	9.910	76	65.680	505	6.63
4. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.80625	0.80625	8.10	7	27.45	22	3.39
4. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.91875	0.91875	1.20	1	2.92	3	2.43
4. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.01875	0.01875	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
4. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.037	6.64		15.61	1	2.35
4. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.00015	9 600.99	1	27 295.57	4	2.84
4. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0084	37.93		89.18	1	2.35
4. 8.	с103-0049	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	0.4	0.4	22.53	9	55.08	22	2.44
4. 9.	с300-1134	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	шт.	1	1	38.61	39	71.30	71	1.85
						115%	87	108%	545	
						71%	54	71%	359	
							276		1 539	
5.	Е16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.02	188.67	4	879.23	18	4.5
5. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	0.17285	11.630	2	77.020	13	6.62
5. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.8125	0.05625	29.67	2	69.31	4	2.34
5. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0	25 226.77		28 420.33		1.13
5. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0	15 500.35		38 035.09		2.45
5. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0004	36.85		96.55		2.62
5. 6.	с411-0001	Вода	м3	1	0.02	2.41		14.56		6.04
		<i>Накладные расходы</i>				115%	2	108%	14	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	1	71%	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Всего с НР и СП

8

41

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	293	1 287	4.39
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	293	1 287	4.39
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 1, 4, 5)	104	648	6.23
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 1, 4, 5)	64	426	6.66
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	461	2 361	5.12
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	461	2 361	5.12
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	104	648	6.23
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	64	426	6.66

Стройка: Перевод ж/д №25б, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №25д

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на водопровод В1

Основание: ВК

Сметная стоимость: **4.723** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.018** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.202** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E16-02-002-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.04	5 364.72	215	23 742.73	950	4.42
1. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	63.9458	2.55783	9.620	25	63.780	163	6.63
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.01125	13.500		85.000	1	6.3
1. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.15	0.006	86.40	1	417.35	3	4.83
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.13125	0.00525	111.99	1	415.42	2	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
1. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.60625	0.10425	1.20		2.92		2.43
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.825	0.033	75.40	2	307.16	10	4.07
			(1)							
1. 7.	с101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00019	0.00001	34 800.00		81 818.18	1	2.35
1. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.342	0.01368	6.64		15.61	2.35	
1. 9.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00044	0.00002	25 226.77		28 420.33	1	1.13
1. 10.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00053	0.00002	15 500.35		38 035.09	1	2.45
1. 11.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.00002	9 639.40		37 882.84	1	3.93
1. 12.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0009	0.00004	2.02		11.32		5.6
1. 13.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.002	36.85		96.55		2.62
1. 14.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.01	2.41		14.56		6.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. 15.	с300-0887	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	100	4	41.42	166	176.26	705	4.26
1. 16.	с300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	61	2.44	7.87	19	25.95	63	3.3
						115%	29	108%	177	
						71%	18	71%	116	
							262		1 244	
2.	С300-4510-33	Вентили проходные муфтовые латунные 15БЗр, диаметром 15 мм	шт.		2	19.76	40	72.66	145	3.63
3.	С300-4220-33	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16Б16к, диаметром 15 мм	шт.		2	27.31	55	86.47	173	3.15
4.	Е16-07-003-1	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 15 мм <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	врезка		2	134.92	270	634.64	1 269	4.7
4. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	7.6935	15.387	9.910	152	65.680	1 011	6.63
4. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.80625	1.6125	8.10	13	27.45	44	3.39
4. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.91875	1.8375	1.20	2	2.92	5	2.43
4. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.01875	0.0375	<u>75.40</u>	<u>3</u>	<u>307.16</u>	<u>12</u>	<u>4.07</u>
			(1)							
4. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.074	6.64		15.61	1	2.35
4. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.0003	9 600.99	3	27 295.57	8	2.84
4. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0168	37.93	1	89.18	1	2.35
4. 8.	с103-0049	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	0.4	0.8	22.53	18	55.08	44	2.44
4. 9.	с300-1134	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	шт.	1	2	38.61	77	71.30	143	1.85
						115%	175	108%	1 092	
						71%	108	71%	718	
							553		3 079	
5.	Е16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.04	188.67	8	879.23	35	4.38
5. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	0.34569	11.630	4	77.020	27	6.62
5. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.8125	0.1125	29.67	3	69.31	8	2.34
5. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0	25 226.77		28 420.33		1.13
5. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0	15 500.35		38 035.09		2.45
5. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0008	36.85		96.55		2.62
5. 6.	с411-0001	Вода	м3	1	0.04	2.41		14.56	1	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				115%	5	108%	29	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	3	71%	19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Всего с НР и СП

15

83

. ИТОГО ПО СМЕТЕ							588		2 572	4.37
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							588		2 572	4.37
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108 - по стр. 1, 4, 5)							208		1 298	6.24
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 1, 4, 5)							129		853	6.61
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							925		4 723	5.11
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							925		4 723	5.11
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							208		1 298	6.24
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							129		853	6.61

Стройка: Перевод ж/д №256, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №256 (25в, 25г, 25ж, 25з, 25л)

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на горячее водоснабжение ТЗ

Основание: ВК

Сметная стоимость: **2.202** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.009** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **0.600** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E16-02-002-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.02	5 364.72	107	23 742.73	475	4.44
1. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	63.9458	1.27892	9.620	12	63.780	82	6.63
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.00563	13.500		85.000	6.3	
1. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.15	0.003	86.40		417.35	1	4.83
			(1)			13.50		85.00		6.3
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.13125	0.00263	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
1. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.60625	0.05213	1.20		2.92		2.43
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.825	0.0165	75.40	1	307.16	5	4.07
			(1)							
1. 7.	с101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00019	0	34 800.00		81 818.18		2.35
1. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.342	0.00684	6.64		15.61	2.35	
1. 9.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00044	0.00001	25 226.77		28 420.33		1.13
1. 10.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00053	0.00001	15 500.35		38 035.09		2.45
1. 11.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.00001	9 639.40		37 882.84		3.93
1. 12.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0009	0.00002	2.02		11.32		5.6
1. 13.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.001	36.85		96.55		2.62
1. 14.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.005	2.41		14.56		6.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. 15.	с300-0887	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	100	2	41.42	83	176.26	353	4.26
1. 16.	с300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	61	1.22	7.87	10	25.95	32	3.3
						115%	14	108%	89	
						71%	9	71%	58	
							129		622	
2.	Е16-07-003-1	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 15 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	врезка		1	134.92	135	634.64	635	4.7
2. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	7.6935	7.6935	9.910	76	65.680	505	6.63
2. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.80625	0.80625	8.10	7	27.45	22	3.39
2. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.91875	0.91875	1.20	1	2.92	3	2.43
2. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.01875	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>
2. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.037	6.64		15.61	1	2.35
2. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.00015	9 600.99	1	27 295.57	4	2.84
2. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0084	37.93		89.18	1	2.35
2. 8.	с103-0049	Трубы стальные сварные газопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	0.4	0.4	22.53	9	55.08	22	2.44
2. 9.	с300-1134	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	шт.	1	1	38.61	39	71.30	71	1.85
						115%	87	108%	545	
						71%	54	71%	359	
							276		1 539	
3.	Е16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.02	188.67	4	879.23	18	4.5
3. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	0.17285	11.630	2	77.020	13	6.62
3. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.8125	0.05625	29.67	2	69.31	4	2.34
3. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0	25 226.77		28 420.33		1.13
3. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0	15 500.35		38 035.09		2.45
3. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0004	36.85		96.55		2.62
3. 6.	с411-0001	Вода	м3	1	0.02	2.41		14.56		6.04
						115%	2	108%	14	
						71%	1	71%	9	
							8		41	
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							246		1 128	4.59
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							246		1 128	4.59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108)						104		648	6.23
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71)						64		426	6.66
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						414		2 202	5.32
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						414		2 202	5.32
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						104		648	6.23
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						64		426	6.66

Стройка: Перевод ж/д. № 25Б, 25В, 25Г, 25З, 25Ж Судогодское шоссе на инд. газовое отопление и гор. водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: перевод ж/д №25Б (25в, 25г, 25ж, 25з, 25л)

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на газоснабжение ж/д 25Б (на одну квартиру)

Основание: ГСВ.С 1-6

Сметная стоимость: **18.864** тыс. руб.
монтажных работ: **0.191** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.048** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **3.068** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 3-го квартала 2007 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		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм <i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 м		0.066	474.96	31	2 979.18	197	6.355
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	51.99	3.43134	8.300	28	55.160	189	6.646
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.15	0.0099	13.500		85.000	1	6.296
1. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.15	0.0099	20.00		105.60	1	5.28
		(1)				13.50		85.00	1	6.296
1. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	4.95	0.3267	1.20		2.92	1	2.433
1. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.74	0.18084	6.64	1	15.61	3	2.351
1. 6.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.43	0.02838	37.93	1	89.18	3	2.351
1. 7.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.22	0.01452					
		<i>Накладные расходы</i>				74%	21	69.56%	132	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	14	50%	95	
		<i>Всего с НР и СП</i>					66		424	
2.	Е65-36-4	Снятие газовых приборов счетчиков <i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 шт.		0.01	409.94	4	2 714.02	27	6.75
2. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	41.775	0.41775	9.770	4	64.740	27	6.626
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.09	0.0009	13.500		85.000		6.296
2. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.09	0.0009	20.00		105.60		5.28
		(1)				13.50		85.00		6.296
		<i>Накладные расходы</i>				74%	3	69.56%	19	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	2	50%	14	
		<i>Всего с НР и СП</i>					9		59	
3.	Е65-3-2	Снятие клапанов термозапорных <i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 шт.		0.01	378.26	4	2 501.86	25	6.25
3. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	43.5	0.435	8.530	4	56.640	25	6.64
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.36	0.0036	13.500		85.000		6.296
3. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.36	0.0036	20.00		105.60		5.28
		(1)				13.50		85.00		6.296
3. 4.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1.55	0.0155					
		<i>Накладные расходы</i>				74%	3	69.56%	17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Сметная прибыль</i>					50%	2	50%	13	
		<i>Всего с НР и СП</i>						9		55	
4.	E19-01-009-1	Снятие фильтров для очистки газа	шт.		1	28.94		29	173.25	173	5.966
		<i>Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6</i>									
4. 1.	з000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	2.244	2.244	10.060		23	66.640	150	6.624
4. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.39	0.39	8.10		3	27.45	11	3.389
4. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.036	0.036	1.20			2.92		2.433
4. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.042	0.042	<u>75.40</u>		3	<u>307.16</u>	<u>13</u>	<u>4.074</u>
			(1)								
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%		26	108.29%	162	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%		16	70.55%	106	
		<i>Всего с НР и СП</i>						72		441	
5.	E65-36-2	Снятие газовых приборов бытовых газовых плит с четырьмя конфорками	100 шт.		0.01	939.24		9	6 180.96	62	6.889
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>									
5. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	92.88	0.9288	9.770		9	64.740	60	6.626
5. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>1.59</i>	<i>0.0159</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>1</i>	<i>6.296</i>
5. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	1.59	0.0159	<u>20.00</u>			<u>105.60</u>	<u>2</u>	<u>5.28</u>
			(1)			<i>13.50</i>			<i>85.00</i>	<i>1</i>	<i>6.296</i>
		<i>Накладные расходы</i>				74%		7	69.56%	42	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%		5	50%	31	
		<i>Всего с НР и СП</i>						20		135	
6.	E19-01-001-2	Установка газовых плит бытовых четырехкомфорочных	шт.		1	68.11		68	302.66	303	4.456
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
6. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	2.1735	2.1735	9.070		20	60.220	131	6.639
6. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.01875</i>	<i>0.01875</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>2</i>	<i>6.296</i>
6. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	0.01875	0.01875	<u>20.00</u>			<u>105.60</u>	<u>2</u>	<u>5.28</u>
			(1)			<i>13.50</i>			<i>85.00</i>	<i>2</i>	<i>6.296</i>
6. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.15	0.15	<u>75.40</u>		11	<u>307.16</u>	<u>46</u>	<u>4.074</u>
			(1)								
6. 5.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00002	25 226.77		1	28 420.33	1	1.127
6. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.008	0.008	36.85			96.55	1	2.62
6. 7.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	0.01	0.01	15.50			46.62		3.008
6. 8.	с300-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	1	1	8.00		8	31.44	31	3.93
6. 9.	с300-1311	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 15 мм	м	1	1	27.76		28	90.47	90	3.259
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%		23	108.29%	144	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%		14	70.55%	94	
		<i>Всего с НР и СП</i>						105		541	
7.	Ц11-02-022-01	Приборы, показывающие первичные (проточные) преобразователи, монтируемые на технологическом трубопроводе. Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм, устанавливаемые на резьбовых (муфтовых) соединениях	шт.		1	12.15		12	80.76	81	6.75
		<i>Начисления: Н5= 1.35</i>									
7. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	1.3905	1.3905	8.740		12	58.080	81	6.645
		<i>Накладные расходы</i>				80%		10	75.2%	61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Сметная прибыль</i>					60%	7	60%	49	
		<i>Всего с НР и СП</i>						29		191	
8.	С300-5012-33	Счетчик газа СКГ-4	шт.			1	409.38	409	743.28	743	1.817
9.	Е19-01-009-1	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром до 50 мм	шт.			1	224.39	224	1 013.67	1 014	4.527
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
9. 1.	з000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	6.4515	6.4515	10.060		65	66.640	430	6.624
9. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	1.21875	1.21875	8.10		10	27.45	33	3.389
9. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.1125	0.1125	1.20			2.92		2.433
9. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.13125	0.13125	75.40		10	307.16	40	4.074
		(1)									
9. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.052	0.052	6.64			15.61	1	2.351
9. 6.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00004	0.00004	13 483.08		1	32 422.10	1	2.405
9. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.006	0.006	37.93			89.18	1	2.351
9. 8.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0017	0.0017	15 139.94		26	37 610.83	64	2.484
9. 9.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.70		7	13 396.19	27	3.93
9. 10.	с300-0968	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2	2	30.63		61	120.38	241	3.93
9. 11.	с300-5004-33	Фильтры к счетчику газа в системах газопровода диаметром 20 мм	шт.	1	1	44.66		45	175.51	176	3.93
		<i>Накладные расходы</i>					115.2%	75	108.29%	466	
		<i>Сметная прибыль</i>					70.55%	46	70.55%	303	
		<i>Всего с НР и СП</i>						345		1 783	
10.	Е16-02-003-1	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м			0.02	3 914.62	78	14 545.52	291	3.731
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
10. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	53.31975	1.066395	9.620		10	63.780	68	6.63
10. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.28125	0.005625	13.500			85.000		6.296
10. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.15	0.003	86.40			417.35	1	4.83
		(1)				13.50			85.00		6.296
10. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.13125	0.002625	111.99			415.42	1	3.709
		(1)				13.50			85.00		6.296
10. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	7.8375	0.15675	1.20			2.92		2.433
10. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.825	0.0165	75.40		1	307.16	5	4.074
		(1)									
10. 7.	с101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00019	0.0000038	34 800.00			81 818.18		2.351
10. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.18	0.0036	6.64			15.61		2.351
10. 9.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0000088	25 226.77			28 420.33		1.127
10. 10.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00053	0.0000106	15 500.35			38 035.09		2.454
10. 11.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.001	0.00002	9 639.40			37 882.84	1	3.93
10. 12.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0009	0.000018	2.02			11.32		5.604
10. 13.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.03	0.0006	36.85			96.55		2.62
10. 14.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.005	2.41			14.65		6.079

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10. 15.	c300-1311	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 15 мм	м	100	2	27.76	56	90.47	181	3.259
10. 16.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	62	1.24	7.87	10	25.95	32	3.297
						115.2%	12	108.29%	74	
						70.55%	7	70.55%	48	
							97		413	
11.	E16-02-003-2	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.11	4 135.08	455	15 883.31	1 747	3.84
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	53.31975	5.8651725	9.620	56	63.780	374	6.63
11. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.0309375	13.500		85.000	3	6.296
11. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.15	0.0165	<u>86.40</u>	<u>1</u>	<u>417.35</u>	<u>7</u>	<u>4.83</u>
			(1)			13.50		85.00	1	6.296
11. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.13125	0.0144375	<u>111.99</u>	<u>2</u>	<u>415.42</u>	<u>6</u>	<u>3.709</u>
			(1)			13.50		85.00	1	6.296
11. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	7.8375	0.862125	1.20	1	2.92	3	2.433
11. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.825	0.09075	<u>75.40</u>	<u>7</u>	<u>307.16</u>	<u>28</u>	<u>4.074</u>
			(1)							
11. 7.	c101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00019	0.0000209	34 800.00	1	81 818.18	2	2.351
11. 8.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.18	0.0198	6.64		15.61		2.351
11. 9.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0000484	25 226.77	1	28 420.33	1	1.127
11. 10.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00053	0.0000583	15 500.35	1	38 035.09	2	2.454
11. 11.	c101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.001	0.00011	9 639.40	1	37 882.84	4	3.93
11. 12.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.000176	2.02		11.32		5.604
11. 13.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.03	0.0033	36.85		96.55		2.62
11. 14.	c411-0001	Вода	м3	0.44	0.0484	2.41		14.65	1	6.079
11. 15.	c300-1312	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 20 мм	м	100	11	29.96	330	103.82	1 142	3.465
11. 16.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	62	6.82	7.87	54	25.95	177	3.297
						115.2%	65	108.29%	408	
						70.55%	40	70.55%	266	
							559		2 421	
12.	E19-01-015-1	Пневматическое испытание газопроводов <i>Начисления: Н5= 1.725</i>	100 м		0.13	734.15	95	4 605.10	599	6.305
12. 1.	з000-1005-1	Рабочие-строители (средний разряд 5.1)	чел.ч	60.2025	7.826325	11.270	88	74.540	583	6.614
12. 2.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0009	0.000117	25 226.77	3	28 420.33	3	1.127
12. 3.	c101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0.25	0.0325	3.52		7.82		2.222
12. 4.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.45	0.0585	36.85	2	96.55	6	2.62
12. 5.	c101-1825	Олифа натуральная <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	1	0.13	15.50	2	46.62	6	3.008
						128%	113	120.32%	701	
						83%	73	83%	484	
							281		1 784	
13.	П1 прайс-лист.	Краны шаровые муфтовые КШ-15 р	шт.		1	209.41	209	822.98	823	3.938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.	П2 прайс-лист.	Краны шаровые муфтовые КШ-20 р	шт.	2	241.44	483	948.86	1 898	3.93	
15.	Е19-01-006-1	Установка предохранительных клапанов диаметром до 50 мм	шт.	1	127.02	127	559.93	560	4.409	
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
15. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	3.74325	3.74325	9.620	36	63.780	239	6.63
15. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.7875	0.7875	8.10	6	27.45	22	3.389
15. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.1125	0.1125	1.20		2.92		2.433
15. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.1125	0.1125	<u>75.40</u>	<u>8</u>	<u>307.16</u>	<u>35</u>	<u>4.074</u>
			(1)							
15. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.05	0.05	6.64		15.61	1	2.351
15. 6.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00002	0.00002	13 483.08		32 422.10	1	2.405
15. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.005	0.005	37.93		89.18		2.351
15. 8.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0015	0.0015	15 139.94	23	37 610.83	56	2.484
15. 9.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.70	7	13 396.19	27	3.93
15. 10.	с300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	2	22.85	46	89.80	180	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				128%	46	120.32%	288	
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	30	83%	198	
		<i>Всего с НР и СП</i>					203		1 046	
16.	П3 прайс-лист.	Клапан термозапорный КТЗ 001-20-01	шт.	1	123.39	123	484.92	485	3.943	
17.	Е15-04-030-4	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	0.02	1 790.18	36	8 093.45	162	4.5	
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
17. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	122.5785	2.45157	8.850	22	58.780	144	6.642
17. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.01875	0.000375	13.500		85.000	6.296	
17. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u>	0.01875	0.000375	<u>20.00</u>		<u>105.60</u>		<u>5.28</u>
			(1)			13.50		85.00		6.296
17. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.05625	0.001125	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>		<u>4.074</u>
			(1)							
17. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.006	3.00		6.68		2.227
17. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.054	15.50	1	46.62	3	3.008
17. 7.	с101-0380	Краски масляные и алкидные: белила густотертые литопонные МА-02	т	0.0246	0.000492	26 747.70	13	30 128.00	15	1.126
		<i>Накладные расходы</i>				105%	23	98.7%	142	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	12	55%	79	
		<i>Всего с НР и СП</i>					71		383	
18.	Е46-03-009-8	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.	0.01	6 233.96	62	24 713.64	247	3.984	
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
18. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	145.695	1.45695	9.180	13	60.920	89	6.636
18. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	42.63	0.4263	10.060	4	63.340	27	6.296
18. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u>	42.63	0.4263	<u>90.00</u>	<u>38</u>	<u>301.50</u>	<u>129</u>	<u>3.35</u>
			(1)			10.06	4	63.34	27	6.296
18. 4.	х33-1452	Перфораторы пневматические	маш.ч	85.26	0.8526	12.43	11	35.01	30	2.817
		<i>Накладные расходы</i>				99%	17	93.06%	108	
		<i>Сметная прибыль</i>				59.5%	10	59.5%	69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Всего с НР и СП</i>							89		424	
19.	Е06-01-015-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	т		0.002	3 437.85	7	22 657.05	45	6.429
19. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	372.2895	0.744579	9.070	7	60.220	45	6.639
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.0005625	13.500		85.000	6.296	
19. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.0005625	<u>111.99</u>		<u>415.42</u>		<u>3.709</u>
			(1)			13.50		85.00		6.296
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.0007875	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>		<u>4.074</u>
			(1)							
		<i>Накладные расходы</i>				94.5%	7	88.83%	40	
		<i>Сметная прибыль</i>				55.25%	4	55.25%	25	
		<i>Всего с НР и СП</i>					17		110	
20.	С103-0017	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3.5 мм (футляр)	м		0.5	26.79	13	102.64	51	3.923
21.	Е69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных <i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 шт.		0.01	1 389.10	14	8 048.33	80	5.714
21. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	117.99	1.1799	8.530	10	56.640	67	6.64
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.075	0.00075	13.500		85.000	6.296	
21. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.075	0.00075	<u>20.00</u>		<u>105.60</u>		<u>5.28</u>
			(1)			13.50		85.00		6.296
21. 4.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм	т	0.0005	0.000005	5 160.53		23 659.33	4.585	
21. 5.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.2	0.002	1 454.15	3	3 399.26	7	2.338
21. 6.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.2	0.002	438.67	1	3 328.85	7	7.589
		<i>Накладные расходы</i>				78%	8	73.32%	49	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	5	50%	34	
		<i>Всего с НР и СП</i>					27		163	
22.	Е18-06-007-1	Установка изолирующих соединений <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	10 шт.		0.2	233.16	47	1 251.48	250	5.319
22. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	14.1105	2.8221	9.400	27	62.360	176	6.634
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00375	13.500		85.000	6.296	
22. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.01875	0.00375	<u>111.99</u>		<u>415.42</u>	<u>2</u>	<u>3.709</u>
			(1)			13.50		85.00		6.296
22. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.2125	1.0425	8.10	8	27.45	29	3.389
22. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.65625	0.13125	<u>75.40</u>	<u>10</u>	<u>307.16</u>	<u>40</u>	<u>4.074</u>
			(1)							
22. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0007	0.00014	9 600.99	1	27 295.57	4	2.843
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	31	108.29%	191	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	19	70.55%	124	
		<i>Всего с НР и СП</i>					97		565	
23.	П прайс-лист.	Изолирующее соединение ИС-20	шт.		2	423.56	847	1 664.59	3 329	3.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	E24-02-091-1	Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 50 мм	10 шт.		0.1	629.16	63	2 665.51	267	4.238
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
24. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	25.0125	2.50125	9.400	24	62.360	156	6.634
24. 2.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	4.81	0.481	6.64	3	15.61	8	2.351
24. 3.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.0021	0.00021	13 483.08	3	32 422.10	7	2.405
24. 4.	с103-0134	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 40 мм толщина стенки 3 мм	м	1.4	0.14	18.33	3	61.22	9	3.34
24. 5.	с407-0006	Глина шамотная	кг	3	0.3	0.61		2.40	1	3.934
24. 6.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	4.27	0.427	8.38	4	9.17	4	1.094
24. 7.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	14.23125	1.423125	14.00	20	46.33	66	3.309
24. 8.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	25.36875	2.536875	1.20	3	2.92	7	2.433
24. 9.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	6.50625	0.650625	5.13	3	12.96	8	2.526
24. 10.	с101-4203-33	Шлифовальные круги размером 150x20x32/ 25см	шт.	0.24	0.024	31.08	1	53.17	1	1.711
		<i>Накладные расходы</i>				130%	31	122.2%	191	
		<i>Сметная прибыль</i>				89%	21	89%	139	
		<i>Всего с НР и СП</i>					116		596	
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							3 449		13 459	3.902
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							12		81	6.75
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 7)							10		61	6.1
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 7)							7		49	7
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							29		191	6.586
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							243		1 163	4.786
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=69.56 - по стр. 1-3, 5; %=98.7 - по стр. 17; %=93.06 - по стр. 18; %=88.83 - по стр. 19; %=73.32 - по стр. 21; %=122.2 - по стр. 24)							119		741	6.227
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-3, 5, 21; %=55 - по стр. 17; %=59.5 - по стр. 18; %=55.25 - по стр. 19; %=89 - по стр. 24)							75		497	6.627
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							437		2 401	5.494
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							3 194		12 215	3.824
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.29 - по стр. 4, 6, 9-11, 22; %=120.32 - по стр. 12, 15)							390		2 434	6.241
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70.55 - по стр. 4, 6, 9-11, 22; %=83 - по стр. 12, 15)							245		1 623	6.624
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							3 829		16 272	4.25
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							4 295		18 864	4.392
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							519		3 236	6.235
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							327		2 169	6.633

Стройка: Перевод ж/д. № 25Б, 25В, 25Г, 25З, 25Ж Судогодское шоссе на инд. газовое отопление и гор. водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: перевод ж/д 25Д (на две квартиры)

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на газоснабжение ж/д 25Д (на две квартиры)

Основание: ГСВ.С 1-6

Сметная стоимость: **32.637** тыс. руб.
монтажных работ: **0.381** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.087** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **5.648** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 3-го квартала 2007 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		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м		0.132	474.96	63	2 979.18	393	6.238
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	51.99	6.86268	8.300	57	55.160	379	6.646
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.15	0.0198	13.500		85.000	2	6.296
1. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.15	0.0198	20.00		105.60	2	5.28
		(1)				13.50		85.00	2	6.296
1. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	4.95	0.6534	1.20	1	2.92	2	2.433
1. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.74	0.36168	6.64	2	15.61	6	2.351
1. 6.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.43	0.05676	37.93	2	89.18	5	2.351
1. 7.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.22	0.02904					
		<i>Накладные расходы</i>				74%	42	69.56%	265	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	29	50%	191	
		<i>Всего с НР и СП</i>					134		849	
2.	Е65-36-4	Снятие газовых приборов счетчиков	100 шт.		0.02	409.94	8	2 714.02	54	6.75
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
2. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	41.775	0.8355	9.770	8	64.740	54	6.626
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.09	0.0018	13.500		85.000		6.296
2. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.09	0.0018	20.00		105.60		5.28
		(1)				13.50		85.00		6.296
		<i>Накладные расходы</i>				74%	6	69.56%	38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Сметная прибыль</i>					50%	4	50%	27	
		<i>Всего с НР и СП</i>						18		119	
3.	Е65-3-2	Снятие клапанов термозапорных	100 шт.		0.02	378.26		8	2 501.86	50	6.25
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>									
3. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	43.5	0.87	8.530		7	56.640	49	6.64
3. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.36	0.0072	13.500			85.000	1	6.296
3. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.36	0.0072	20.00			105.60	1	5.28
			(1)			13.50			85.00	1	6.296
3. 4.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1.55	0.031						
		<i>Накладные расходы</i>					74%	5	69.56%	35	
		<i>Сметная прибыль</i>					50%	4	50%	25	
		<i>Всего с НР и СП</i>						17		110	
4.	Е19-01-009-1	Снятие фильтров для очистки газа	шт.		2	28.94		58	173.25	347	5.983
		<i>Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6</i>									
4. 1.	з000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	2.244	4.488	10.060		45	66.640	299	6.624
4. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.39	0.78	8.10		6	27.45	21	3.389
4. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.036	0.072	1.20			2.92		2.433
4. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.042	0.084	75.40		6	307.16	26	4.074
			(1)								
		<i>Накладные расходы</i>					115.2%	52	108.29%	324	
		<i>Сметная прибыль</i>					70.55%	32	70.55%	211	
		<i>Всего с НР и СП</i>						142		882	
5.	Е65-36-2	Снятие газовых приборов бытовых газовых плит с четырьмя конфорками	100 шт.		0.02	939.24		19	6 180.96	124	6.526
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>									
5. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	92.88	1.8576	9.770		18	64.740	120	6.626
5. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	1.59	0.0318	13.500			85.000	3	6.296
5. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	1.59	0.0318	20.00		1	105.60	3	5.28
			(1)			13.50			85.00	3	6.296
		<i>Накладные расходы</i>					74%	13	69.56%	86	
		<i>Сметная прибыль</i>					50%	9	50%	62	
		<i>Всего с НР и СП</i>						41		271	
6.	Е19-01-001-2	Установка газовых плит бытовых четырехконфорочных	шт.		2	68.11		136	302.66	605	4.449
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
6. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	2.1735	4.347	9.070		39	60.220	262	6.639
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.01875	0.0375	13.500		1	85.000	3	6.296
6. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.01875	0.0375	20.00		1	105.60	4	5.28
			(1)			13.50		1	85.00	3	6.296
6. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.15	0.3	75.40		23	307.16	92	4.074
			(1)								
6. 5.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00004	25 226.77		1	28 420.33	1	1.127
6. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.008	0.016	36.85		1	96.55	2	2.62
6. 7.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	0.01	0.02	15.50			46.62	1	3.008
6. 8.	с300-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	1	2	8.00		16	31.44	63	3.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6. 9.	с300-1311	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 15 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м	1	2	27.76	56	90.47	181	3.259
						115.2%	46	108.29%	287	
						70.55%	28	70.55%	187	
							210		1 079	
7.	Ц11-02-022-01	Приборы, показывающие первичные (проточные) преобразователи, монтируемые на технологическом трубопроводе. Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм, устанавливаемые на резьбовых (муфтовых) соединениях Начисления: Н5= 1.35	шт.		2	12.15	24	80.76	162	6.75
7. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2) <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.ч	1.3905	2.781	8.740	24	58.080	162	6.645
						80%	19	75.2%	122	
						60%	14	60%	97	
							58		381	
8.	С300-5012-33	Счетчик газа СКГ-4	шт.		2	409.38	819	743.28	1 487	1.816
9.	Е19-01-009-1	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром до 50 мм Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725	шт.		2	224.39	449	1 013.67	2 027	4.514
9. 1.	з000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	6.4515	12.903	10.060	130	66.640	860	6.624
9. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	1.21875	2.4375	8.10	20	27.45	67	3.389
9. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.1125	0.225	1.20		2.92	1	2.433
9. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.13125	0.2625	<u>75.40</u>	<u>20</u>	<u>307.16</u>	<u>81</u>	<u>4.074</u>
			(1)							
9. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.052	0.104	6.64	1	15.61	2	2.351
9. 6.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00004	0.00008	13 483.08	1	32 422.10	3	2.405
9. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.006	0.012	37.93		89.18	1	2.351
9. 8.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0017	0.0034	15 139.94	51	37 610.83	128	2.484
9. 9.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.004	3 408.70	14	13 396.19	54	3.93
9. 10.	с300-0968	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2	4	30.63	123	120.38	482	3.93
9. 11.	с300-5004-33	Фильтры к счетчику газа в системах газопровода диаметром 20 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	шт.	1	2	44.66	89	175.51	351	3.93
						115.2%	150	108.29%	931	
						70.55%	92	70.55%	607	
							690		3 565	
10.	Е16-02-003-1	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725	100 м		0.04	3 914.62	157	14 545.52	582	3.707
10. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	53.31975	2.13279	9.620	21	63.780	136	6.63
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.01125	13.500		85.000	1	6.296

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
10. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.15	0.006	<u>86.40</u>		<u>1</u>	<u>417.35</u>	<u>3</u>	<u>4.83</u>
			(1)			<u>13.50</u>			<u>85.00</u>	<u>1</u>	<u>6.296</u>
10. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.13125	0.00525	<u>111.99</u>		<u>1</u>	<u>415.42</u>	<u>2</u>	<u>3.709</u>
			(1)			<u>13.50</u>			<u>85.00</u>		<u>6.296</u>
10. 5.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	<u>маш.ч</u>	7.8375	0.3135	<u>1.20</u>			<u>2.92</u>	<u>1</u>	<u>2.433</u>
10. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.825	0.033	<u>75.40</u>		<u>2</u>	<u>307.16</u>	<u>10</u>	<u>4.074</u>
			(1)								
10. 7.	c101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	<u>т</u>	0.00019	0.0000076	<u>34 800.00</u>			<u>81 818.18</u>	<u>1</u>	<u>2.351</u>
10. 8.	c101-0324	Кислород технический газообразный	<u>м3</u>	0.18	0.0072	<u>6.64</u>			<u>15.61</u>	<u>2.351</u>	
10. 9.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	<u>т</u>	0.00044	0.0000176	<u>25 226.77</u>			<u>28 420.33</u>	<u>1</u>	<u>1.127</u>
10. 10.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	<u>т</u>	0.00053	0.0000212	<u>15 500.35</u>			<u>38 035.09</u>	<u>1</u>	<u>2.454</u>
10. 11.	c101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	<u>т</u>	0.001	0.00004	<u>9 639.40</u>			<u>37 882.84</u>	<u>2</u>	<u>3.93</u>
10. 12.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	<u>кг</u>	0.0009	0.000036	<u>2.02</u>			<u>11.32</u>		<u>5.604</u>
10. 13.	c101-1669	Очес льняной	<u>кг</u>	0.03	0.0012	<u>36.85</u>			<u>96.55</u>		<u>2.62</u>
10. 14.	c411-0001	Вода	<u>м3</u>	0.25	0.01	<u>2.41</u>			<u>14.65</u>		<u>6.079</u>
10. 15.	c300-1311	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 15 мм	<u>м</u>	100	4	<u>27.76</u>		<u>111</u>	<u>90.47</u>	<u>362</u>	<u>3.259</u>
10. 16.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	<u>кг</u>	62	2.48	<u>7.87</u>		<u>20</u>	<u>25.95</u>	<u>64</u>	<u>3.297</u>
		<i>Накладные расходы</i>				<u>115.2%</u>		<u>24</u>	<u>108.29%</u>	<u>148</u>	
		<i>Сметная прибыль</i>				<u>70.55%</u>		<u>15</u>	<u>70.55%</u>	<u>97</u>	
		<i>Всего с НР и СП</i>						<u>196</u>		<u>827</u>	
11.	E16-02-003-2	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м		0.22	4 135.08		910	15 883.31	3 494	3.84
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	<u>чел.ч</u>	53.31975	11.730345	<u>9.620</u>		<u>113</u>	<u>63.780</u>	<u>748</u>	<u>6.63</u>
11. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<u>чел.ч</u>	<i>0.28125</i>	<i>0.061875</i>	<i>13.500</i>		<i>1</i>	<i>85.000</i>	<i>5</i>	<i>6.296</i>
11. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.15	0.033	<u>86.40</u>		<u>3</u>	<u>417.35</u>	<u>14</u>	<u>4.83</u>
			(1)			<u>13.50</u>			<u>85.00</u>	<u>3</u>	<u>6.296</u>
11. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.13125	0.028875	<u>111.99</u>		<u>3</u>	<u>415.42</u>	<u>12</u>	<u>3.709</u>
			(1)			<u>13.50</u>			<u>85.00</u>	<u>2</u>	<u>6.296</u>
11. 5.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	<u>маш.ч</u>	7.8375	1.72425	<u>1.20</u>		<u>2</u>	<u>2.92</u>	<u>5</u>	<u>2.433</u>
11. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.825	0.1815	<u>75.40</u>		<u>14</u>	<u>307.16</u>	<u>56</u>	<u>4.074</u>
			(1)								
11. 7.	c101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	<u>т</u>	0.00019	0.0000418	<u>34 800.00</u>		<u>1</u>	<u>81 818.18</u>	<u>3</u>	<u>2.351</u>
11. 8.	c101-0324	Кислород технический газообразный	<u>м3</u>	0.18	0.0396	<u>6.64</u>			<u>15.61</u>	<u>1</u>	<u>2.351</u>
11. 9.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	<u>т</u>	0.00044	0.0000968	<u>25 226.77</u>		<u>2</u>	<u>28 420.33</u>	<u>3</u>	<u>1.127</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. 10.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00053	0.0001166	15 500.35	2	38 035.09	4	2.454
11. 11.	c101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.001	0.00022	9 639.40	2	37 882.84	8	3.93
11. 12.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0016	0.000352	2.02		11.32		5.604
11. 13.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.03	0.0066	36.85		96.55	1	2.62
11. 14.	c411-0001	Вода	м3	0.44	0.0968	2.41		14.65	1	6.079
11. 15.	c300-1312	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром 20 мм	м	100	22	29.96	659	103.82	2 284	3.465
11. 16.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	62	13.64	7.87	107	25.95	354	3.297
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	131	108.29%	815	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	80	70.55%	531	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 122		4 841	
12.	E19-01-015-1	Пневматическое испытание газопроводов	100 м		0.26	734.15	191	4 605.10	1 197	6.267
		<i>Начисления: Н5= 1.725</i>								
12. 1.	з000-1005-1	Рабочие-строители (средний разряд 5.1)	чел.ч	60.2025	15.65265	11.270	176	74.540	1 167	6.614
12. 2.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0009	0.000234	25 226.77	6	28 420.33	7 1.127	
12. 3.	c101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0.25	0.065	3.52		7.82	1	2.222
12. 4.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.45	0.117	36.85	4	96.55	11	2.62
12. 5.	c101-1825	Олифа натуральная	кг	1	0.26	15.50	4	46.62	12	3.008
		<i>Накладные расходы</i>				128%	225	120.32%	1 404	
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	146	83%	969	
		<i>Всего с НР и СП</i>					562		3 570	
13.	П1 прайс-лист.	Краны шаровые муфтовые КШ-15 р	шт.		2	209.41	419	822.98	1 646	3.928
14.	П2 прайс-лист.	Краны шаровые муфтовые КШ-20 р	шт.		4	241.44	966	948.86	3 795	3.929
15.	E19-01-006-1	Установка предохранительных клапанов диаметром до 50 мм	шт.		2	127.02	254	559.93	1 120	4.409
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
15. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	3.74325	7.4865	9.620	72	63.780	477	6.63
15. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.7875	1.575	8.10	13	27.45	43 3.389	
15. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.1125	0.225	1.20		2.92	1	2.433
15. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1125	0.225	75.40	17	307.16	69	4.074
		(1)								
15. 5.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.05	0.1	6.64	1	15.61	2	2.351
15. 6.	c101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00002	0.00004	13 483.08	1	32 422.10	1 2.405	
15. 7.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.005	0.01	37.93		89.18	1	2.351
15. 8.	c300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0015	0.003	15 139.94	45	37 610.83	113	2.484
15. 9.	c541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.004	3 408.70	14	13 396.19	54	3.93
15. 10.	c300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	4	22.85	91	89.80	359	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				128%	92	120.32%	574	
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	60	83%	396	
		<i>Всего с НР и СП</i>					406		2 090	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
16.	ПЗ прайс-лист.	Клапан термозапорный КТЗ 001-20-01	шт.		2	123.39		247	484.92	970	3.927
17.	Е15-04-030-4	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2		0.04	1 790.18		72	8 093.45	324	4.5
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
17. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	122.5785	4.90314	8.850		43	58.780	288	6.642
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00075	13.500			85.000		6.296
17. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.01875	0.00075	20.00			105.60		5.28
			(1)			13.50			85.00		6.296
17. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05625	0.00225	75.40			307.16	1	4.074
			(1)								
17. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.012	3.00			6.68		2.227
17. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.108	15.50		2	46.62	5	3.008
17. 7.	с101-0380	Краски масляные и алкидные: белила густотертые литопонные МА-02	т	0.0246	0.000984	26 747.70		26	30 128.00	30	1.126
		<i>Накладные расходы</i>				105%		45	98.7%	284	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%		24	55%	158	
		<i>Всего с НР и СП</i>						141		767	
18.	Е46-03-009-8	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.		0.02	6 233.96		125	24 713.64	494	3.952
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>									
18. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	145.695	2.9139	9.180		27	60.920	178	6.636
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	42.63	0.8526	10.060		9	63.340	54	6.296
18. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	42.63	0.8526	90.00		77	301.50	257	3.35
			(1)			10.06		9	63.34	54	6.296
18. 4.	х33-1452	Перфораторы пневматические	маш.ч	85.26	1.7052	12.43		21	35.01	60	2.817
		<i>Накладные расходы</i>				99%		36	93.06%	216	
		<i>Сметная прибыль</i>				59.5%		21	59.5%	138	
		<i>Всего с НР и СП</i>						182		848	
19.	Е06-01-015-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т		0.004	3 437.85		14	22 657.05	91	6.5
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
19. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	372.2895	1.489158	9.070		14	60.220	90	6.639
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.001125	13.500			85.000		6.296
19. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.001125	111.99			415.42		3.709
			(1)			13.50			85.00		6.296
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.001575	75.40			307.16		4.074
			(1)								
		<i>Накладные расходы</i>				94.5%		13	88.83%	80	
		<i>Сметная прибыль</i>				55.25%		8	55.25%	50	
		<i>Всего с НР и СП</i>						35		221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
20.	C103-0017	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3.5 мм (футляр)	м		1	26.79		27	102.64	103	3.815
21.	E69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных <i>Начисления: НЗ= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 шт.		0.02	1 389.10		28	8 048.33	161	5.75
21. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	117.99	2.3598	8.530		20	56.640	134	6.64
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.075	0.0015	13.500			85.000	6.296	
21. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.075	0.0015	<u>20.00</u> 13.50			<u>105.60</u> 85.00		<u>5.28</u> 6.296
21. 4.	с101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	0.0005	0.00001	5 160.53			23 659.33		4.585
21. 5.	с102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.2	0.004	1 454.15		6	3 399.26	14	2.338
21. 6.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.2	0.004	438.67		2	3 328.85	13	7.589
		<i>Накладные расходы</i>				78%		16	73.32%	98	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%		10	50%	67	
		<i>Всего с НР и СП</i>						54		326	
22.	E18-06-007-1	Установка изолирующих соединений <i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	10 шт.		0.2	233.16		47	1 251.48	250	5.319
22. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	14.1105	2.8221	9.400		27	62.360	176	6.634
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00375	13.500			85.000	6.296	
22. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.00375	<u>111.99</u> 13.50			<u>415.42</u> 85.00	<u>2</u>	<u>3.709</u> 6.296
22. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.2125	1.0425	8.10		8	27.45	29	3.389
22. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.65625	0.13125	<u>75.40</u>		<u>10</u>	<u>307.16</u>	<u>40</u>	<u>4.074</u>
22. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0007	0.00014	9 600.99		1	27 295.57	4	2.843
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%		31	108.29%	191	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%		19	70.55%	124	
		<i>Всего с НР и СП</i>						97		565	
23.	П4 прайс-лист.	Изолирующее соединение ИС-20	шт.		2	423.56		847	1 664.59	3 329	3.93
. ИТОГО ПО СМЕТЕ								5 888		22 805	3.873
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -								24		162	6.75
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75.2 - по стр. 7)								19		122	6.421
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 7)								14		97	6.929
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -								57		381	6.684
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								364		1 794	4.929
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=69.56 - по стр. 1-3, 5; %=98.7 - по стр. 17; %=93.06 - по стр. 18; %=88.83 - по стр. 19; %=73.32 - по стр. 21)								176		1 101	6.256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-3, 5, 21; %=55 - по стр. 17; %=59.5 - по стр. 18; %=55.25 - по стр. 19)						108		717	6.639
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						648		3 612	5.574
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						5 500		20 849	3.791
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.29 - по стр. 4, 6, 9-11, 22; %=120.32 - по стр. 12, 15)						752		4 674	6.215
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70.55 - по стр. 4, 6, 9-11, 22; %=83 - по стр. 12, 15)						472		3 121	6.612
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						6 724		28 644	4.26
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						7 429		32 637	4.393
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						947		5 897	6.227
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						594		3 935	6.625

Стройка: Перевод ж/д №256, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №256 (25в, 25г, 25д, кв1, 25д, кв. 2, 25ж, 25з, 25л)

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на электроснабжение

Основание: ЭМ 1-10

Сметная стоимость: **2.274** тыс. руб.
монтажных работ: **2.274** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.009** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **0.600** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Ц08-02-396-5	Короб по стенам и потолкам, длина, м 2	100 м		0.1	1 859.67	186	6 834.73	683	3.67
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 2</i>								
1. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	50.76	5.076	9.400	48	62.360	317	6.63
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	17.253	1.7253	11.790	20	74.238	128	6.3
1. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	1.728	0.1728	134.65	23	488.83	84	3.63
		(1)				13.50	2	85.00	15	6.3
1. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	15.525	1.5525	31.14	48	106.89	166	3.43
		(1)				11.60	18	73.04	113	6.3
1. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.3345	0.33345	8.10	3	27.45	9	3.39
1. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	1.728	0.1728	95.53	17	339.12	59	3.55
		(1)								
1. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	6.84	0.684	14.13	10	32.05	22	2.27
1. 8.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	12.5	1.25	2.82	4	11.08	14	3.93
1. 9.	с101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	0.4	0.04	17.80	1	69.95	3	3.93
1. 10.	с101-2109-33	Дюбели для пристрелки	10 шт.	12.5	1.25	26.08	33	7.39	9	0.28
		Накладные расходы				95%	65	89%	396	
		Сметная прибыль				65%	44	65%	289	
		Всего с НР и СП					295		1 368	
2.	Ц08-02-399-1	Провод, сечение, мм2, до 6 в коробах	100 м		0.1	169.42	17	659.52	66	3.88
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 2</i>								
2. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	4.752	0.4752	9.400	4	62.360	30	6.63
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.1195	0.21195	11.612	2	73.116	15	6.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 3.	x02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.0135	0.00135	134.65		488.83	1	3.63
			(1)			13.50		85.00		6.3
2. 4.	x03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	2.106	0.2106	31.14	7	106.89	23	3.43
			(1)			11.60	2	73.04	15	6.3
2. 5.	x40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.0135	0.00135	95.53		339.12		3.55
			(1)							
2. 6.	c101-9852	Краска	кг	0.05	0.005	68.04		267.40	1	3.93
2. 7.	c510-3492-33	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.02	0.002	19.26		27.35	1.42	
2. 8.	c510-3486-33	Бирки маркировочные	100 шт.	0.05	0.005	140.80	1	229.92	1	1.63
2. 9.	c544-3000-33	Лента К 226	100 м	0.05	0.005	118.57	1	225.14	1	1.9
2. 10.	c510-3497-33	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 шт.	0.26	0.026	50.75	1	164.51	4	3.24
2. 11.	c546-3494-33	Сжим соединительный	100 шт.	0.1	0.01	98.80	1	162.28	2	1.64
2. 12.	c544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.16	0.016	94.60	2	179.63	3	1.9
		<i>Накладные расходы</i>				95%	6	89%	40	
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	4	65%	29	
		<i>Всего с НР и СП</i>					27		135	
3.	Ц08-03-574-1	Кабели или провода, сечение, мм², до 10, разводка по устройствам и подключение жил внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах	100 шт.		0.03	1 114.64	33	2 822.79	85	2.58
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 2</i>								
3. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	22.68	0.6804	9.910	7	65.680	45	6.63
3. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.0135	0.00041	13.500		85.000	6.3	
3. 3.	x02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.0135	0.00041	134.65		488.83		3.63
			(1)			13.50		85.00		6.3
3. 4.	x40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.0135	0.00041	95.53		339.12		3.55
			(1)							
3. 5.	c101-0501	Лаки канифольные КФ-965	т	0.0001	0	69 357.60		272 575.37	1	3.93
3. 6.	c101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.02	0.0006	18.67		73.37	3.93	
3. 7.	c510-3488-33	Наконечники кабельные	шт.	102	3.06	7.70	24	11.12	34	1.44
3. 8.	c510-3492-33	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.1	0.003	19.26		27.35		1.42
3. 9.	c510-3495-33	Бирки-оконцеватели	100 шт.	1.02	0.0306	32.20	1	30.57	1	0.95
3. 10.	c548-3001-33	Нитки швейные	кг	0.01	0.0003	131.46		215.91		1.64
3. 11.	c544-3000-33	Лента К 226	100 м	0.1	0.003	118.57		225.14	1	1.9
3. 12.	c522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.08	0.0024	67.19		264.06	1	3.93
3. 13.	c544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.2	0.006	94.60	1	179.63	1	1.9
3. 14.	c542-0055	Вазелин технический	кг	0.1	0.003	44.44		174.65	1	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				95%	7	89%	40	
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	5	65%	29	
		<i>Всего с НР и СП</i>					44		154	
4.	Ц08-03-591-11	Розетка штепсельная трехполюсная	100 шт.		0.01	1 669.00	17	7 243.12	72	4.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 2										
4. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	99.09	0.9909	9.910	10	65.680	65	6.63
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.162	0.00162	13.500		85.000	6.3	
4. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.162	0.00162	134.65		488.83	1	3.63
			(1)			13.50		85.00		6.3
4. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.162	0.00162	95.53		339.12	1	3.55
			(1)							
4. 5.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0096	0.0001	4 940.27		22 103.88	2	4.47
4. 6.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	20.4	0.204	2.82	1	11.08	2	3.93
4. 7.	с101-2109-33	Дюбели для пристрелки	10 шт.	20.4	0.204	26.08	5	7.39	2	0.28
		Накладные расходы				95%	10	89%	58	
		Сметная прибыль				65%	7	65%	42	
		Всего с НР и СП					33		172	
5.	С501-3078-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0.01	7 173.46	72	17 696.76	177	2.46
6.	С549-3031-33	Розетка штепсельная открытой установки, двухместная, с третьим заземляющим контактом РА10-259	шт.		1	11.16	11	17.17	17	1.55
7.	С512-3098-33	Кабель-канал пластиковый для прокладки проводов и кабелей сечением 17х15 мм	м		10	18.98	190	25.02	250	1.32
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							526		1 350	2.57
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							526		1 350	2.57
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 1-4)							86		534	6.21
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 1-4)							59		390	6.61
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -							671		2 274	3.39
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							671		2 274	3.39
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							86		534	6.21
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							59		390	6.61
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 1-4)							2		2	1.18

Стройка: Перевод ж/д №256, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №256 (25в, 25д, кв1, 25д, кв. 2, 25ж, 25з, 25л)

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на общестроительные работы

Основание: АС

Сметная стоимость: **15.656** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.054** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **3.149** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 1. ДЫМОХОД

1.	E46-03-010-6	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см². Т.Ч. п.3.3.2 Кзтр=1,75 Кэм=1,75 Кзпм=1,75 Т.Ч. п.3.4 Кзтр=1,1 Кэм=1,1 Кзпм=1,1 (ПЕРЕКРЫТИЕ)	100 шт.		0.01	22 141.54	221	63 618.95	636	2.88
		<i>Начисления: Н3= 2.8875, Н4= 2.8875, Н5= 2.8875</i>								
1. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	427.35	4.2735	9.510	41	63.080	270	6.63
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	118.416	1.18416	10.060	12	63.340	75	6.3
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.ч	118.416	1.18416	90.00	107	301.50	357	3.35
1. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	(1) маш.ч	236.833	2.36833	10.06	12	63.34	75	6.3
		Накладные расходы				31.33	74	4.05	10	0.13
		Сметная прибыль				99%	52	93%	321	
		Всего с НР и СП				60%	32	60%	207	
							305		1 164	
2.	E60-17-1	Устройство отверстий в кровле	100 шт.		0.01	3 571.75	36	22 276.95	223	6.19
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
2. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	369.195	3.69195	8.530	31	56.640	209	6.64
2. 2.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	129.21	1.2921	3.27	4	10.57	14	3.23
		Накладные расходы				78%	24	73%	153	
		Сметная прибыль				63%	20	63%	132	
		Всего с НР и СП					80		507	
3.	E06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (песочница)	т		0.01954	12 730.31	249	47 265.32	924	3.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725										
3. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	2.13092	9.070	19	60.220	128	6.64
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.0055	13.500		85.000	6.3	
3. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.0055	111.99	1	415.42	2	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
3. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.00769	75.40	1	307.16	2	4.07
			(1)							
3. 5.	с204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	1	0.01954	11 680.00	228	40 460.28	791	3.46
		Накладные расходы				95%	18	89%	114	
		Сметная прибыль				55%	10	55%	70	
		Всего с НР и СП					278		1 108	
4.	E22-01-001-2	Установка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 150 мм	км		0.003	56 853.60	171	151 122.61	453	2.65
Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725										
4. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	725.121	2.17536	9.180	20	60.920	133	6.64
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.14375	0.01243	12.004		75.584	1 6.3	
4. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.88125	0.00264	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
4. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	3.2625	0.00979	27.11		120.03	1	4.43
			(1)			11.60		73.04	1	6.3
4. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	28.125	0.08438	29.67	3	81.25	7	2.74
4. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.3125	0.00394	75.40		307.16	1	4.07
			(1)							
4. 7.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.07	0.00021	1 019.63		2 807.99	1	2.75
4. 8.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	82	0.246	27.99	7	66.25	16 2.37	
4. 9.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.93	0.00279	438.67	1	3 328.85	9	7.59
4. 10.	с411-0001	Вода	м3	36	0.108	2.41		14.56	2	6.04
4. 11.	с103-0710	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 150 мм, наружный диаметр муфт 225 мм	шт.	338	1.014	17.65	18	59.72	61	3.38
4. 12.	с103-0698	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 150 мм, внутренний диаметр 141 мм	м	1008	3.024	39.93	121	73.48	222	1.84
		Накладные расходы				130%	26	122%	163	
		Сметная прибыль				76%	15	76%	102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
							212	718				
5.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3		0.055	1 676.09		92	6 579.20	362	3.93	
							<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>					
5. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	1.78839	9.770		17	64.740	116	6.63	
5. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	1.18125	0.06497	2.16			4.06	1.88		
5. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.2	0.066	<u>75.40</u>		<u>5</u>	<u>307.16</u>	<u>20</u>	<u>4.07</u>	
			(1)									
5. 4.	с101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0.0106	0.00058	3 900.00		2	15 327.00	9	3.93	
5. 5.	с101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00003	14 514.50			59 229.24	2 4.08		
5. 6.	с101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00006	13 026.22		1	59 229.24	3	4.55	
5. 7.	с101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00146	14 811.72		22	31 847.55	46	2.15	
5. 8.	с517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0429	56.72		2	222.91	10	3.93	
5. 9.	с101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73			48 873.81		1.41	
5. 10.	с104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00012	17 498.88		2	33 233.90	4	1.9	
5. 11.	с104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	м3	1.54	0.0847	471.74		40	1 788.31	151	3.79	
							<i>Накладные расходы</i>		90%	15	85%	99
							<i>Сметная прибыль</i>		60%	10	60%	70
							<i>Всего с НР и СП</i>			118		530
6.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций футляра	т		0.025	1 591.72		40	9 783.05	245	6.13	
							<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>					
6. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	3.85926	8.530		33	56.640	219	6.64	
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.91875</i>	<i>0.02297</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>2 6.3</i>		
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.02297	<u>111.99</u>		<u>3</u>	<u>415.42</u>	<u>10</u>	<u>3.71</u>	
			(1)									
6. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.03281	1.20			2.92	2	6.3	
6. 5.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.04125	12.31		1	49.81	2 4.05		
6. 6.	х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00281	6.70			28.86		4.31	
6. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00938	5.13			12.96		2.53	
6. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.03422	<u>75.40</u>		<u>3</u>	<u>307.16</u>	<u>11</u>	<u>4.07</u>	
			(1)									
6. 9.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80			298 003.25	1	3.93	
6. 10.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0125	6.64			15.61	2.35		
6. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49			20 058.11		3.31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6. 12.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00005	5 322.46		28 067.28	1	5.27	
6. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00002	13 521.39		32 422.10	1	2.4	
6. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
6. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00125	34.68		136.29		3.93	
6. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.00001	26 200.00		36 909.94		1.41	
6. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00002	2 200.00		7 317.72		3.33	
6. 18.	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	0.00047	49.63		195.05		3.93	
6. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00375	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%	27	76%	168		
		<i>Сметная прибыль</i>				72%	24	72%	159		
		<i>Всего с НР и СП</i>					90		572		
7.	C201-0772	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (футляра)	т		0.025	6 471.75		162	28 842.65	721	4.45
8.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций тройника , заглушки, фартука, опорной конструкции <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	т		0.023	1 591.72		37	9 783.05	225	6.08
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	3.55052	8.530	30	56.640	201	6.64	
8. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.91875	0.02113	13.500		85.000	2 6.3		
8. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.02113	<u>111.99</u>	2	<u>415.42</u>	<u>9</u>	<u>3.71</u>	
			(1)			13.50		85.00	2	6.3	
8. 4.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.03019	1.20		2.92		2.43	
8. 5.	x04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.03795	12.31		49.81	2 4.05		
8. 6.	x04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00259	6.70		28.86		4.31	
8. 7.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00863	5.13		12.96		2.53	
8. 8.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.03148	<u>75.40</u>	<u>2</u>	<u>307.16</u>	<u>10</u>	<u>4.07</u>	
			(1)								
8. 9.	c101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80		298 003.25	1	3.93	
8. 10.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0115	6.64		15.61	2.35		
8. 11.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49		20 058.11		3.31	
8. 12.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00004	5 322.46		28 067.28	1	5.27	
8. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00002	13 521.39		32 422.10	1	2.4	
8. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
8. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00115	34.68		136.29		3.93	
8. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.00001	26 200.00		36 909.94		1.41	
8. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00001	2 200.00		7 317.72		3.33	
8. 18.	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	0.00043	49.63		195.05		3.93	
8. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00345	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%	24	76%	154		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Сметная прибыль</i>					72%	22	72%	146	
		<i>Всего с НР и СП</i>						83		525	
9.	C201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (тройник, заглушка, фартук)	т		0.011	11 800.00		130	52 589.06	578	4.45
10.	C201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0.1 т (опорная конструкция)	т		0.0115	13 360.00		154	59 527.75	685	4.45
11.	E09-03-039-4	Монтаж хомутов для крепления	т		0.00043	15 480.43		7	66 929.97	29	4.14
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
11. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	187.835	0.08077	8.970		1	59.500	5	6.63
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.225	0.0001	13.500			85.000	6.3	
11. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.225	0.0001	111.99			415.42		3.71
			(1)			13.50			85.00		6.3
11. 4.	х03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	16.125	0.00693	6.90			18.81		2.73
11. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.35625	0.00015	75.40			307.16		4.07
			(1)								
11. 6.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80			298 003.25		3.93
11. 7.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49			20 058.11	3.31	
11. 8.	с101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0	5 322.46			28 067.28		5.27
11. 9.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.022	0.00001	11 461.18			39 485.19		3.45
11. 10.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53			28 176.27		5.46
11. 11.	с102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м3	0.00103	0	1 522.51			4 157.06		2.73
11. 12.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0	26 200.00			36 909.94		1.41
11. 13.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0	2 200.00			7 317.72		3.33
11. 14.	с537-0097	Канат двойной свивки типа ТК оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5.5 мм	10 м	0.0187	0.00001	49.63			195.05		3.93
11. 15.	с201-0778-33	Хомуты стальные	кг	1000	0.43	13.35		6	54.27	23	4.07
		<i>Накладные расходы</i>				81%		1	76%	4	
		<i>Сметная прибыль</i>				72%		1	72%	4	
		<i>Всего с НР и СП</i>						9		36	
12.	E13-03-002-4	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2		0.02	437.23		9	1 165.80	23	2.56
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
12. 1.	з000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	9.15975	0.1832	10.640		2	70.440	13	6.62
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00038	10.060			63.340	6.3	
12. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.01875	0.00038	89.99			310.47		3.45
			(1)			10.06			63.34		6.3
12. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00038	1.70			4.36		2.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 5.	x34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	2.1	0.042	6.82		16.61		1 2.44
12. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.00038	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>		<u>4.07</u>
12. 7.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.00024	26 200.00	6	36 909.94	9	1.41
12. 8.	c113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.00004	3 960.00		15 562.80	1	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				81%	2	76%	10	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1	60%	8	
		<i>Всего с НР и СП</i>					12		41	
13.	E13-03-004-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100 м2		0.02	587.99	12	1 221.06	24	2
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
13. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	4.26075	0.08522	9.070	1	60.220	5	6.64
13. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.01875</i>	<i>0.00038</i>	<i>10.060</i>		<i>63.340</i>	<i>6.3</i>	
13. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.00038	<u>89.99</u> <i>10.06</i>		<u>310.47</u> <i>63.34</i>		<u>3.45</u> <i>6.3</i>
13. 4.	x03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00038	1.70		4.36		2.56
13. 5.	x34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.21875	0.02438	6.82		16.61		2.44
13. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0375	0.00075	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>		<u>4.07</u>
13. 7.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.008	0.00016	2 200.00		7 317.72	1	3.33
13. 8.	c113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0.019	0.00038	27 309.82	10	45 698.52	17	1.67
		<i>Накладные расходы</i>				81%	1	76%	4	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1	60%	3	
		<i>Всего с НР и СП</i>					13		31	
14.	E08-01-004-1	Боковая изоляция стен глиной	м3		0.01	289.20	3	1 349.35	13	4.33
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.869	0.13869	7.800	1	51.640	7	6.62
14. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>1.0875</i>	<i>0.01088</i>	<i>10.060</i>		<i>63.340</i>	<i>1 6.3</i>	
14. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	1.0875	0.01088	<u>100.01</u> <i>10.06</i>	<u>1</u>	<u>335.03</u> <i>63.34</i>	<u>4</u>	<u>3.35</u> <i>6.3</i>
14. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	2.175	0.02175	4.91		11.85		2.41
14. 5.	c407-0001	Глина	м3	1.15	0.0115	53.13	1	208.80	2	3.93
14. 6.	c411-0001	Вода	м3	0.2	0.002	2.41		14.56		6.04
		<i>Накладные расходы</i>				110%	1	103%	8	
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	1	68%	5	
		<i>Всего с НР и СП</i>					5		27	
15.	E46-03-017-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0.05	1 851.53	93	9 767.67	488	5.25
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
15. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	82.74	4.137	8.080	33	53.640	222	6.64
15. 2.	x03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.66	0.033	1.70		4.36		2.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
15. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.36	0.018	<u>75.40</u>		<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>
15. 4.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0011	0.00006	2 791.33			8 685.87		3.11
15. 5.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0095	0.00048	6 066.49		3	20 058.11	10	3.31
15. 6.	c101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.0005	0.00003	13 026.22			41 980.11	1	3.22
15. 7.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.003	0.00015	5 160.53		1	28 176.27	4	5.46
15. 8.	c102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.09	0.0045	1 166.12		5	2 749.38	12	2.36
15. 9.	c411-0001	Вода	м3	0.0032	0.00016	2.41			14.56		6.04
15. 10.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0.07	0.0035	5 740.35		20	24 889.45	87	4.34
15. 11.	c401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м3	1.04	0.052	543.50		28	2 808.33	146	5.17
		<i>Накладные расходы</i>				99%		33	93%	206	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%		20	60%	133	
		<i>Всего с НР и СП</i>						145		828	
16.	Е06-01-036-1	Устройство засыпки песком <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м3		0.0002	16 765.69		3	73 691.86	15	5
16. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	338.911	0.06778	8.970		1	59.500	4	6.63
16. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	71.625	0.01433	11.526			72.571	1	6.3
16. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	23.7	0.00474	<u>89.99</u>			<u>310.47</u>	<u>1</u>	<u>3.45</u>
						10.06			63.34		6.3
16. 4.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	17.4	0.00348	<u>90.00</u>			<u>301.50</u>	<u>1</u>	<u>3.35</u>
						10.06			63.34		6.3
16. 5.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	30.525	0.00611	<u>61.39</u>			<u>289.15</u>	<u>2</u>	<u>4.71</u>
						13.50			85.00	1	6.3
16. 6.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	34.8	0.00696	4.91			11.85		2.41
16. 7.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	105	0.021	76.02		2	301.75	6	3.97
		<i>Накладные расходы</i>				95%		1	89%	4	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%		1	55%	3	
		<i>Всего с НР и СП</i>						5		22	
17.	Е45-05-011-2	Изоляция кладки печей, котлов, трубопроводов асбестовым шнуром <i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 кг		0.01	3 663.83		37	15 474.93	155	4.19
17. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	28.545	0.28545	8.530		2	56.640	16	6.64
17. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.0495	0.0005	10.060			63.340		6.3
17. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0495	0.0005	<u>89.99</u>			<u>310.47</u>		<u>3.45</u>
						10.06			63.34		6.3
17. 4.	x40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0825	0.00083	<u>91.92</u>			<u>374.46</u>		<u>4.07</u>
17. 5.	c101-0022	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм	т	0.105	0.00105	32 460.00		34	131 541.70	138	4.05
		<i>Накладные расходы</i>				95%		2	89%	14	
		<i>Сметная прибыль</i>				64%		1	64%	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего с НР и СП								40	179	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							1 456		5 799	3.98
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							926		3 316	3.58
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93 - по стр. 1, 15; %=73 - по стр. 2; %=89 - по стр. 3, 16, 17; %=122 - по стр. 4; %=85 - по стр. 5; %=76 - по стр. 12, 13; %=103 - по стр. 14)							175		1 096	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 5, 12, 13, 15; %=63 - по стр. 2; %=55 - по стр. 3, 16; %=76 - по стр. 4; %=68 - по стр. 14; %=64 - по стр. 17)							111		743	6.69
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 212		5 155	4.25
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							530		2 483	4.68
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 6, 8, 11)							52		326	6.27
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72 - по стр. 6, 8, 11)							46		309	6.72
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							628		3 118	4.96
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							1 840		8 273	4.5
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							227		1 422	6.26
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							157		1 052	6.7
Раздел 2. ВОЗДУХОВОД										
18.	E46-03-010-6	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см2 Т.Ч. п.3.3.2 Кзтр=1,75 Кэм=1,75 Кзпм=1,75 Т.Ч. п.3.4 Кзтр=1,1 Кэм=1,1 Кзпм=1,1 (ПЕРЕКРЫТИЕ)	100 шт.		0.01	22 141.54	221	63 618.95	636	2.88
Начисления: НЗ= 2.8875, Н4= 2.8875, Н5= 2.8875										
18. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	427.35	4.2735	9.510	41	63.080	270	6.63
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	118.416	1.18416	10.060	12	63.340	75	6.3
18. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	118.416	1.18416	90.00	107	301.50	357	3.35
18. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	236.833	2.36833	31.33	74	4.05	10	0.13
<i>Накладные расходы</i>							99%	52	93%	321
<i>Сметная прибыль</i>							60%	32	60%	207
<i>Всего с НР и СП</i>							305		1 164	
19.	E60-17-1	Устройство отверстий в кровле	100 шт.		0.01	3 571.75	36	22 276.95	223	6.19
Начисления: НЗ= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5										
19. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	369.195	3.69195	8.530	31	56.640	209	6.64
19. 2.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	129.21	1.2921	3.27	4	10.57	14	3.23
<i>Накладные расходы</i>							78%	24	73%	153
<i>Сметная прибыль</i>							63%	20	63%	132
<i>Всего с НР и СП</i>							80		507	
20.	E06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (песочница)	т		0.01954	12 730.31	249	47 265.32	924	3.71
Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725										
20. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	2.13092	9.070	19	60.220	128	6.64
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.0055	13.500		85.000	6.3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.0055	111.99	1	415.42	2	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
20.4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.00769	75.40	1	307.16	2	4.07
			(1)							
20.5.	c204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	1	0.01954	11 680.00	228	40 460.28	791	3.46
		<i>Накладные расходы</i>				95%	18	89%	114	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	10	55%	70	
		<i>Всего с НР и СП</i>					278		1 108	
21.	E22-01-001-2	Установка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 150 мм	км		0.003	56 853.60	171	151 122.61	453	2.65
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
21.1.	z000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	725.121	2.17536	9.180	20	60.920	133	6.64
21.2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	4.14375	0.01243	12.004		75.584	1	6.3
21.3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.88125	0.00264	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
21.4.	x04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	3.2625	0.00979	27.11		120.03	1	4.43
			(1)			11.60		73.04	1	6.3
21.5.	x04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	28.125	0.08438	29.67	3	81.25	7	2.74
21.6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.3125	0.00394	75.40		307.16	1	4.07
			(1)							
21.7.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.07	0.00021	1 019.63		2 807.99	1	2.75
21.8.	c103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	82	0.246	27.99	7	66.25	16	2.37
21.9.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.93	0.00279	438.67	1	3 328.85	9	7.59
21.10.	c411-0001	Вода	м3	36	0.108	2.41		14.56	2	6.04
21.11.	c103-0710	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 150 мм, наружный диаметр муфт 225 мм	шт.	338	1.014	17.65	18	59.72	61	3.38
21.12.	c103-0698	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 150 мм, внутренний диаметр 141 мм	м	1008	3.024	39.93	121	73.48	222	1.84
		<i>Накладные расходы</i>				130%	26	122%	163	
		<i>Сметная прибыль</i>				76%	15	76%	102	
		<i>Всего с НР и СП</i>					212		718	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
22.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3		0.055	1 676.09		92	6 579.20	362	3.93
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
22. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	1.78839	9.770		17	64.740	116	6.63
22. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	1.18125	0.06497	2.16			4.06	1.88	
22. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.2	0.066	<u>75.40</u>		<u>5</u>	<u>307.16</u>	<u>20</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
22. 4.	с101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0.0106	0.00058	3 900.00		2	15 327.00	9	3.93
22. 5.	с101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00003	14 514.50			59 229.24	2 4.08	
22. 6.	с101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00006	13 026.22		1	59 229.24	3	4.55
22. 7.	с101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00146	14 811.72		22	31 847.55	46	2.15
22. 8.	с517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0429	56.72		2	222.91	10	3.93
22. 9.	с101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73			48 873.81		1.41
22. 10.	с104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00012	17 498.88		2	33 233.90	4	1.9
22. 11.	с104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	м3	1.54	0.0847	471.74		40	1 788.31	151	3.79
		<i>Накладные расходы</i>				90%		15	85%	99	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%		10	60%	70	
		<i>Всего с НР и СП</i>						118		530	
23.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций футляра	т		0.025	1 591.72		40	9 783.05	245	6.13
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
23. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	3.85926	8.530		33	56.640	219	6.64
23. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.91875</i>	<i>0.02297</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>2 6.3</i>	
23. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.02297	<u>111.99</u>		<u>3</u>	<u>415.42</u>	<u>10</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50			85.00	2	6.3
23. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.03281	1.20			2.92		2.43
23. 5.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.04125	12.31		1	49.81	2 4.05	
23. 6.	х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00281	6.70			28.86		4.31
23. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00938	5.13			12.96		2.53
23. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.03422	<u>75.40</u>		<u>3</u>	<u>307.16</u>	<u>11</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
23. 9.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80			298 003.25	1	3.93
23. 10.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0125	6.64			15.61	2.35	
23. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49			20 058.11		3.31
23. 12.	с101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00005	5 322.46			28 067.28	1	5.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
23. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00002	13 521.39		32 422.10	1	2.4	
23. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
23. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00125	34.68		136.29		3.93	
23. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.00001	26 200.00		36 909.94		1.41	
23. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00002	2 200.00		7 317.72		3.33	
23. 18.	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	0.00047	49.63		195.05		3.93	
23. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00375	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%		27	76%	168	
		<i>Сметная прибыль</i>				72%		24	72%	159	
		<i>Всего с НР и СП</i>						90		572	
24.	C201-0772	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (футляра)	т		0.025	6 471.75		162	28 842.65	721	4.45
25.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций фартука, опорной конструкции, решетки	т		0.0116	1 591.72		18	9 783.05	113	6.28
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
25. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	1.79069	8.530		15	56.640	101	6.64
25. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.91875</i>	<i>0.01066</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>1 6.3</i>	
25. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.01066	<u>111.99</u>		<u>1</u>	<u>415.42</u>	<u>4</u>	<u>3.71</u>
		(1)				13.50			85.00	1	6.3
25. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.01523	1.20			2.92		2.43
25. 5.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.01914	12.31			49.81	1 4.05	
25. 6.	х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00131	6.70			28.86		4.31
25. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00435	5.13			12.96		2.53
25. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.01588	<u>75.40</u>		<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>5</u>	<u>4.07</u>
		(1)									
25. 9.	c101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80		298 003.25		3.93	
25. 10.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0058	6.64		15.61		2.35	
25. 11.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49		20 058.11		3.31	
25. 12.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00002	5 322.46		28 067.28	1	5.27	
25. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00001	13 521.39		32 422.10		2.4	
25. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
25. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00058	34.68		136.29		3.93	
25. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0	26 200.00		36 909.94		1.41	
25. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00001	2 200.00		7 317.72		3.33	
25. 18.	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	0.00022	49.63		195.05		3.93	
25. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00174	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%		12	76%	78	
		<i>Сметная прибыль</i>				72%		11	72%	73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							41	264		
26.	C201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0.1 т (опорная конструкция, решетка)	т		0.0116	13 360.00	155	59 527.75	691	4.46
27.	E13-03-002-4	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2		0.014	437.23	6	1 165.80	16	2.67
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
27. 1.	з000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	9.15975	0.12824	10.640	1	70.440	9	6.62
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00026	10.060		63.340	6.3	
27. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.01875	0.00026	89.99		310.47		3.45
			(1)			10.06		63.34		6.3
27. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00026	1.70		4.36		2.56
27. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	2.1	0.0294	6.82		16.61	2.44	
27. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01875	0.00026	75.40		307.16		4.07
			(1)							
27. 7.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.00017	26 200.00	4	36 909.94	6	1.41
27. 8.	с113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.00003	3 960.00		15 562.80	3.93	
		Накладные расходы				81%	1	76%	7	
		Сметная прибыль				60%	1	60%	5	
		Всего с НР и СП					7		28	
28.	E13-03-004-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100 м2		0.014	587.99	8	1 221.06	17	2.13
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
28. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	4.26075	0.05965	9.070	1	60.220	4	6.64
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00026	10.060		63.340	6.3	
28. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.01875	0.00026	89.99		310.47		3.45
			(1)			10.06		63.34		6.3
28. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00026	1.70		4.36		2.56
28. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.21875	0.01706	6.82		16.61	2.44	
28. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0375	0.00053	75.40		307.16		4.07
			(1)							
28. 7.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.008	0.00011	2 200.00		7 317.72	1	3.33
28. 8.	с113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0.019	0.00027	27 309.82	7	45 698.52	12	1.67
		Накладные расходы				81%	1	76%	3	
		Сметная прибыль				60%	1	60%	2	
		Всего с НР и СП					9		22	
29.	E08-01-004-1	Боковая изоляция стен глиной	м3		0.01	289.20	3	1 349.35	13	4.33
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
29. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.869	0.13869	7.800	1	51.640	7	6.62
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.0875	0.01088	10.060		63.340	1	6.3
29. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	1.0875	0.01088	100.01	1	335.03	4	3.35
			(1)			10.06		63.34	1	6.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
29. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	2.175	0.02175	4.91		11.85		2.41	
29. 5.	c407-0001	Глина	м3	1.15	0.0115	53.13	1	208.80	2	3.93	
29. 6.	c411-0001	Вода	м3	0.2	0.002	2.41		14.56		6.04	
		<i>Накладные расходы</i>				110%	1	103%	8		
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	1	68%	5		
		<i>Всего с НР и СП</i>					5		27		
30.	E46-03-017-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0.05	1 851.53		93	9 767.67	488	5.25
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>									
30. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	82.74	4.137	8.080	33	53.640	222	6.64	
30. 2.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.66	0.033	1.70		4.36		2.56	
30. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.36	0.018	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>	
		(1)									
30. 4.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0011	0.00006	2 791.33		8 685.87		3.11	
30. 5.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0095	0.00048	6 066.49	3	20 058.11	10	3.31	
30. 6.	c101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.0005	0.00003	13 026.22		41 980.11	1	3.22	
30. 7.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.003	0.00015	5 160.53	1	28 176.27	4	5.46	
30. 8.	c102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.09	0.0045	1 166.12	5	2 749.38	12	2.36	
30. 9.	c411-0001	Вода	м3	0.0032	0.00016	2.41		14.56		6.04	
30. 10.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0.07	0.0035	5 740.35	20	24 889.45	87	4.34	
30. 11.	c401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м3	1.04	0.052	543.50	28	2 808.33	146	5.17	
		<i>Накладные расходы</i>				99%	33	93%	206		
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	20	60%	133		
		<i>Всего с НР и СП</i>					145		828		
31.	E06-01-036-1	Устройство засыпки песком	100 м3		0.0002	16 765.69		3	73 691.86	15	5
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
31. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	338.911	0.06778	8.970	1	59.500	4	6.63	
31. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>71.625</i>	<i>0.01433</i>	<i>11.526</i>		<i>72.571</i>	<i>1</i>	<i>6.3</i>	
31. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	23.7	0.00474	<u>89.99</u>		<u>310.47</u>	<u>1</u>	<u>3.45</u>	
		(1)				<u>10.06</u>		<u>63.34</u>		<u>6.3</u>	
31. 4.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u>	17.4	0.00348	<u>90.00</u>		<u>301.50</u>	<u>1</u>	<u>3.35</u>	
		(1)				<u>10.06</u>		<u>63.34</u>		<u>6.3</u>	
31. 5.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	30.525	0.00611	<u>61.39</u>		<u>289.15</u>	<u>2</u>	<u>4.71</u>	
		(1)				<u>13.50</u>		<u>85.00</u>	<u>1</u>	<u>6.3</u>	
31. 6.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	34.8	0.00696	4.91		11.85		2.41	
31. 7.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	105	0.021	76.02	2	301.75	6	3.97	
		<i>Накладные расходы</i>				95%	1	89%	4		
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	1	55%	3		
		<i>Всего с НР и СП</i>					5		22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32.	E45-05-011-2	Изоляция кладки печей, котлов, трубопроводов асбестовым шнуром	100 кг		0.01	3 663.83	37	15 474.93	155	4.19
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
32. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	28.545	0.28545	8.530	2	56.640	16	6.64
32. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0495	0.0005	10.060		63.340	6.3	
32. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0495	0.0005	89.99		310.47		3.45
			(1)			10.06		63.34		6.3
32. 4.	х40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.ч	0.0825	0.00083	91.92		374.46		4.07
			(1)							
32. 5.	с101-0022	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм	т	0.105	0.00105	32 460.00	34	131 541.70	138	4.05
		Накладные расходы				95%	2	89%	14	
		Сметная прибыль				64%	1	64%	10	
		Всего с НР и СП					40		179	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 294		5 072	3.92
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							919		3 302	3.59
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93 - по стр. 18, 30; %=73 - по стр. 19; %=89 - по стр. 20, 31, 32; %=122 - по стр. 21; %=85 - по стр. 22; %=76 - по стр. 27, 28; %=103 - по стр. 29)							174		1 093	6.28
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 18, 22, 27, 28, 30; %=63 - по стр. 19; %=55 - по стр. 20, 31; %=76 - по стр. 21; %=68 - по стр. 29; %=64 - по стр. 32)							111		740	6.67
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 204		5 135	4.26
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							375		1 770	4.72
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 23, 25)							39		245	6.28
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72 - по стр. 23, 25)							35		233	6.66
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							449		2 248	5.01
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 653		7 383	4.47
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							213		1 338	6.28
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							146		973	6.66
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							2 750		10 871	3.95
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 845		6 618	3.59
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93 - по стр. 1, 15, 18, 30; %=73 - по стр. 2, 19; %=89 - по стр. 3, 16, 17, 20, 31, 32; %=122 - по стр. 4, 21; %=85 - по стр. 5, 22; %=76 - по стр. 12, 13, 27, 28; %=103 - по стр. 14, 29)							349		2 189	6.27
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 5, 12, 13, 15, 18, 22, 27, 28, 30; %=63 - по стр. 2, 19; %=55 - по стр. 3, 16, 20, 31; %=76 - по стр. 4, 21; %=68 - по стр. 14, 29; %=64 - по стр. 17, 32)							222		1 483	6.68
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 416		10 290	4.26
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							905		4 253	4.7
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 6, 8, 11, 23, 25)							91		571	6.27
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72 - по стр. 6, 8, 11, 23, 25)							81		542	6.69
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 077		5 366	4.98
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							3 493		15 656	4.48
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							440		2 760	6.27
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							303		2 025	6.68

Стройка: Перевод ж/д №256, 25в ,25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №25 г

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на общестроительные работы кв.2

Основание: АС

Сметная стоимость: **15.893** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.054** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **3.193** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 1. ДЫМОХОД

1.	E46-03-010-6	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см² Т.Ч. п.3.3.2 Кзтр=1,75 Кэм=1,75 Кзпм=1,75 Т.Ч. п.3.4 Кзтр=1,1 Кэм=1,1 Кзпм=1,1 (ПЕРЕКРЫТИЕ)	100 шт.		0.01	22 141.54	221	63 618.95	636	2.88
		<i>Начисления: Н3= 2.8875, Н4= 2.8875, Н5= 2.8875</i>								
1. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	427.35	4.2735	9.510	41	63.080	270	6.63
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	118.416	1.18416	10.060	12	63.340	75	6.3
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.ч	118.416	1.18416	90.00	107	301.50	357	3.35
1. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	236.833	2.36833	31.33	74	4.05	10	0.13
		<i>Накладные расходы</i>				99%	52	93%	321	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	32	60%	207	
		<i>Всего с НР и СП</i>					305		1 164	
2.	E60-17-1	Устройство отверстий в кровле	100 шт.		0.01	3 571.75	36	22 276.95	223	6.19
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
2. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	369.195	3.69195	8.530	31	56.640	209	6.64
2. 2.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	129.21	1.2921	3.27	4	10.57	14	3.23
		<i>Накладные расходы</i>				78%	24	73%	153	
		<i>Сметная прибыль</i>				63%	20	63%	132	
		<i>Всего с НР и СП</i>					80		507	
3.	E06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (песочница)	т		0.01954	12 730.31	249	47 265.32	924	3.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725										
3. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	2.13092	9.070	19	60.220	128	6.64
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.0055	13.500		85.000	6.3	
3. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.28125	0.0055	111.99	1	415.42	2	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
3. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.39375	0.00769	75.40	1	307.16	2	4.07
			(1)							
3. 5.	с204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	1	0.01954	11 680.00	228	40 460.28	791	3.46
		Накладные расходы				95%	18	89%	114	
		Сметная прибыль				55%	10	55%	70	
		Всего с НР и СП					278		1 108	
4.	Е22-01-001-2	Установка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 150 мм	км		0.003	56 853.60	171	151 122.61	453	2.65
Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725										
4. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	725.121	2.17536	9.180	20	60.920	133	6.64
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.14375	0.01243	12.004		75.584	1 6.3	
4. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.88125	0.00264	111.99		415.42	1	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
4. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	3.2625	0.00979	27.11		120.03	1	4.43
			(1)			11.60		73.04	1	6.3
4. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	28.125	0.08438	29.67	3	81.25	7	2.74
4. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.3125	0.00394	75.40		307.16	1	4.07
			(1)							
4. 7.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.07	0.00021	1 019.63		2 807.99	1	2.75
4. 8.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	82	0.246	27.99	7	66.25	16 2.37	
4. 9.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.93	0.00279	438.67	1	3 328.85	9	7.59
4. 10.	с411-0001	Вода	м3	36	0.108	2.41		14.56	2	6.04
4. 11.	с103-0710	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 150 мм, наружный диаметр муфт 225 мм	шт.	338	1.014	17.65	18	59.72	61	3.38
4. 12.	с103-0698	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 150 мм, внутренний диаметр 141 мм	м	1008	3.024	39.93	121	73.48	222	1.84
		Накладные расходы				130%	26	122%	163	
		Сметная прибыль				76%	15	76%	102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
							212	718				
5.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3		0.055	1 676.09		92	6 579.20	362	3.93	
							<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>					
5. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	1.78839	9.770		17	64.740	116	6.63	
5. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	1.18125	0.06497	2.16			4.06	1.88		
5. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.2	0.066	<u>75.40</u>		<u>5</u>	<u>307.16</u>	<u>20</u>	<u>4.07</u>	
			(1)									
5. 4.	с101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0.0106	0.00058	3 900.00		2	15 327.00	9	3.93	
5. 5.	с101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00003	14 514.50			59 229.24	2 4.08		
5. 6.	с101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00006	13 026.22		1	59 229.24	3	4.55	
5. 7.	с101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00146	14 811.72		22	31 847.55	46	2.15	
5. 8.	с517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0429	56.72		2	222.91	10	3.93	
5. 9.	с101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73			48 873.81		1.41	
5. 10.	с104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00012	17 498.88		2	33 233.90	4	1.9	
5. 11.	с104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	м3	1.54	0.0847	471.74		40	1 788.31	151	3.79	
							90%	15	85%	99		
							Сметная прибыль	60%	10	60%	70	
							<i>Всего с НР и СП</i>	118		530		
6.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций футляра	т		0.025	1 591.72		40	9 783.05	245	6.13	
							<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>					
6. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	3.85926	8.530		33	56.640	219	6.64	
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.91875</i>	<i>0.02297</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>2 6.3</i>		
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.02297	<u>111.99</u>		<u>3</u>	<u>415.42</u>	<u>10</u>	<u>3.71</u>	
			(1)									
6. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.03281	1.20			2.92	2	6.3	
6. 5.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.04125	12.31		1	49.81	2 4.05		
6. 6.	х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00281	6.70			28.86		4.31	
6. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00938	5.13			12.96		2.53	
6. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.03422	<u>75.40</u>		<u>3</u>	<u>307.16</u>	<u>11</u>	<u>4.07</u>	
			(1)									
6. 9.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80			298 003.25	1	3.93	
6. 10.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0125	6.64			15.61	2.35		
6. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49			20 058.11		3.31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6. 12.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00005	5 322.46		28 067.28	1	5.27	
6. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00002	13 521.39		32 422.10	1	2.4	
6. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
6. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00125	34.68		136.29		3.93	
6. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.00001	26 200.00		36 909.94		1.41	
6. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00002	2 200.00		7 317.72		3.33	
6. 18.	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	0.00047	49.63		195.05		3.93	
6. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00375	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%	27	76%	168		
		<i>Сметная прибыль</i>				72%	24	72%	159		
		<i>Всего с НР и СП</i>					90		572		
7.	C201-0772	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (футляра)	т		0.025	6 471.75		162	28 842.65	721	4.45
8.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций тройника , заглушки, фартука, опорной конструкции <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	т		0.023	1 591.72		37	9 783.05	225	6.08
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	3.55052	8.530	30	56.640	201	6.64	
8. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.91875	0.02113	13.500		85.000	2 6.3		
8. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.02113	<u>111.99</u>	2	<u>415.42</u>	<u>9</u>	<u>3.71</u>	
			(1)			13.50		85.00	2	6.3	
8. 4.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.03019	1.20		2.92		2.43	
8. 5.	x04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.03795	12.31		49.81	2 4.05		
8. 6.	x04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00259	6.70		28.86		4.31	
8. 7.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00863	5.13		12.96		2.53	
8. 8.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.03148	<u>75.40</u>	2	<u>307.16</u>	<u>10</u>	<u>4.07</u>	
			(1)								
8. 9.	c101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80		298 003.25	1	3.93	
8. 10.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0115	6.64		15.61	2.35		
8. 11.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49		20 058.11		3.31	
8. 12.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00004	5 322.46		28 067.28	1	5.27	
8. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00002	13 521.39		32 422.10	1	2.4	
8. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
8. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00115	34.68		136.29		3.93	
8. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.00001	26 200.00		36 909.94		1.41	
8. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00001	2 200.00		7 317.72		3.33	
8. 18.	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	0.00043	49.63		195.05		3.93	
8. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00345	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%	24	76%	154		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		<i>Сметная прибыль</i>					72%	22	72%	146	
		<i>Всего с НР и СП</i>						83		525	
9.	C201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (тройник, заглушка, фартук)	т		0.011	11 800.00		130	52 589.06	578	4.45
10.	C201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0.1 т (опорная конструкция)	т		0.0115	13 360.00		154	59 527.75	685	4.45
11.	E09-03-039-4	Монтаж хомутов для крепления	т		0.00043	15 480.43		7	66 929.97	29	4.14
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
11. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	187.835	0.08077	8.970		1	59.500	5	6.63
11. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.225	0.0001	13.500			85.000	6.3	
11. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.225	0.0001	111.99			415.42		3.71
			(1)			13.50			85.00		6.3
11. 4.	х03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	16.125	0.00693	6.90			18.81		2.73
11. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.35625	0.00015	75.40			307.16		4.07
			(1)								
11. 6.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80			298 003.25		3.93
11. 7.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49			20 058.11	3.31	
11. 8.	с101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0	5 322.46			28 067.28		5.27
11. 9.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.022	0.00001	11 461.18			39 485.19		3.45
11. 10.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53			28 176.27		5.46
11. 11.	с102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м3	0.00103	0	1 522.51			4 157.06		2.73
11. 12.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0	26 200.00			36 909.94		1.41
11. 13.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0	2 200.00			7 317.72		3.33
11. 14.	с537-0097	Канат двойной свивки типа ТК оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5.5 мм	10 м	0.0187	0.00001	49.63			195.05		3.93
11. 15.	с201-0778-33	Хомуты стальные	кг	1000	0.43	13.35		6	54.27	23	4.07
		<i>Накладные расходы</i>				81%		1	76%	4	
		<i>Сметная прибыль</i>				72%		1	72%	4	
		<i>Всего с НР и СП</i>						9		36	
12.	E13-03-002-4	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2		0.02	437.23		9	1 165.80	23	2.56
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
12. 1.	з000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	9.15975	0.1832	10.640		2	70.440	13	6.62
12. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00038	10.060			63.340	6.3	
12. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.01875	0.00038	89.99			310.47		3.45
			(1)			10.06			63.34		6.3
12. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00038	1.70			4.36		2.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 5.	x34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	2.1	0.042	6.82		16.61		1 2.44
12. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.00038	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>		<u>4.07</u>
12. 7.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.00024	26 200.00	6	36 909.94	9	1.41
12. 8.	c113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.00004	3 960.00		15 562.80	1	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				81%	2	76%	10	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1	60%	8	
		<i>Всего с НР и СП</i>					12		41	
13.	E13-03-004-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100 м2		0.02	587.99	12	1 221.06	24	2
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
13. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	4.26075	0.08522	9.070	1	60.220	5	6.64
13. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.01875</i>	<i>0.00038</i>	<i>10.060</i>		<i>63.340</i>	<i>6.3</i>	
13. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.00038	<u>89.99</u> <i>10.06</i>		<u>310.47</u> <i>63.34</i>		<u>3.45</u> <i>6.3</i>
13. 4.	x03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00038	1.70		4.36		2.56
13. 5.	x34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.21875	0.02438	6.82		16.61		2.44
13. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0375	0.00075	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>		<u>4.07</u>
13. 7.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.008	0.00016	2 200.00		7 317.72	1	3.33
13. 8.	c113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0.019	0.00038	27 309.82	10	45 698.52	17	1.67
		<i>Накладные расходы</i>				81%	1	76%	4	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1	60%	3	
		<i>Всего с НР и СП</i>					13		31	
14.	E08-01-004-1	Боковая изоляция стен глиной	м3		0.01	289.20	3	1 349.35	13	4.33
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.869	0.13869	7.800	1	51.640	7	6.62
14. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>1.0875</i>	<i>0.01088</i>	<i>10.060</i>		<i>63.340</i>	<i>1 6.3</i>	
14. 3.	x05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	1.0875	0.01088	<u>100.01</u> <i>10.06</i>	<u>1</u>	<u>335.03</u> <i>63.34</i>	<u>4</u>	<u>3.35</u> <i>6.3</i>
14. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	2.175	0.02175	4.91		11.85		2.41
14. 5.	c407-0001	Глина	м3	1.15	0.0115	53.13	1	208.80	2	3.93
14. 6.	c411-0001	Вода	м3	0.2	0.002	2.41		14.56		6.04
		<i>Накладные расходы</i>				110%	1	103%	8	
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	1	68%	5	
		<i>Всего с НР и СП</i>					5		27	
15.	E46-03-017-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0.05	1 851.53	93	9 767.67	488	5.25
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
15. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	82.74	4.137	8.080	33	53.640	222	6.64
15. 2.	x03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.66	0.033	1.70		4.36		2.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
15. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.36	0.018	<u>75.40</u>		<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>
15. 4.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0011	0.00006	2 791.33			8 685.87		3.11
15. 5.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0095	0.00048	6 066.49		3	20 058.11	10	3.31
15. 6.	c101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.0005	0.00003	13 026.22			41 980.11	1	3.22
15. 7.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.003	0.00015	5 160.53		1	28 176.27	4	5.46
15. 8.	c102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.09	0.0045	1 166.12		5	2 749.38	12	2.36
15. 9.	c411-0001	Вода	м3	0.0032	0.00016	2.41			14.56		6.04
15. 10.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0.07	0.0035	5 740.35		20	24 889.45	87	4.34
15. 11.	c401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м3	1.04	0.052	543.50		28	2 808.33	146	5.17
		<i>Накладные расходы</i>				99%		33	93%	206	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%		20	60%	133	
		<i>Всего с НР и СП</i>						145		828	
16.	Е06-01-036-1	Устройство засыпки песком <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м3		0.0002	16 765.69		3	73 691.86	15	5
16. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	338.911	0.06778	8.970		1	59.500	4	6.63
16. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	71.625	0.01433	11.526			72.571	1	6.3
16. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	23.7	0.00474	<u>89.99</u>			<u>310.47</u>	<u>1</u>	<u>3.45</u>
						10.06			63.34		6.3
16. 4.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u> (1)	17.4	0.00348	<u>90.00</u>			<u>301.50</u>	<u>1</u>	<u>3.35</u>
						10.06			63.34		6.3
16. 5.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u> (1)	30.525	0.00611	<u>61.39</u>			<u>289.15</u>	<u>2</u>	<u>4.71</u>
						13.50			85.00	1	6.3
16. 6.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	34.8	0.00696	4.91			11.85		2.41
16. 7.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	105	0.021	76.02		2	301.75	6	3.97
		<i>Накладные расходы</i>				95%		1	89%	4	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%		1	55%	3	
		<i>Всего с НР и СП</i>						5		22	
17.	Е45-05-011-2	Изоляция кладки печей, котлов, трубопроводов асбестовым шнуром <i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>	100 кг		0.01	3 663.83		37	15 474.93	155	4.19
17. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	28.545	0.28545	8.530		2	56.640	16	6.64
17. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.0495	0.0005	10.060			63.340	6.3	
17. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0495	0.0005	<u>89.99</u>			<u>310.47</u>		<u>3.45</u>
						10.06			63.34		6.3
17. 4.	x40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0825	0.00083	<u>91.92</u>			<u>374.46</u>		<u>4.07</u>
17. 5.	c101-0022	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм	т	0.105	0.00105	32 460.00		34	131 541.70	138	4.05
		<i>Накладные расходы</i>				95%		2	89%	14	
		<i>Сметная прибыль</i>				64%		1	64%	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего с НР и СП								40	179	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1							1 456		5 799	3.98
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							926		3 316	3.58
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93 - по стр. 1, 15; %=73 - по стр. 2; %=89 - по стр. 3, 16, 17; %=122 - по стр. 4; %=85 - по стр. 5; %=76 - по стр. 12, 13; %=103 - по стр. 14)							175		1 096	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 5, 12, 13, 15; %=63 - по стр. 2; %=55 - по стр. 3, 16; %=76 - по стр. 4; %=68 - по стр. 14; %=64 - по стр. 17)							111		743	6.69
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 212		5 155	4.25
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							530		2 483	4.68
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 6, 8, 11)							52		326	6.27
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72 - по стр. 6, 8, 11)							46		309	6.72
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							628		3 118	4.96
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1							1 840		8 273	4.5
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							227		1 422	6.26
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							157		1 052	6.7
Раздел 2. ВОЗДУХОВОД										
18.	E46-03-010-6	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см2 Т.Ч. п.3.3.2 Кзтр=1,75 Кэм=1,75 Кзпм=1,75 Т.Ч. п.3.4 Кзтр=1,1 Кэм=1,1 Кзпм=1,1 (ПЕРЕКРЫТИЕ)	100 шт.		0.01	22 141.54	221	63 618.95	636	2.88
Начисления: НЗ= 2.8875, Н4= 2.8875, Н5= 2.8875										
18. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	427.35	4.2735	9.510	41	63.080	270	6.63
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	118.416	1.18416	10.060	12	63.340	75	6.3
18. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	118.416	1.18416	90.00	107	301.50	357	3.35
18. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	236.833	2.36833	31.33	74	4.05	10	0.13
<i>Накладные расходы</i>							99%	52	93%	321
<i>Сметная прибыль</i>							60%	32	60%	207
<i>Всего с НР и СП</i>							305		1 164	
19.	E60-17-1	Устройство отверстий в кровле	100 шт.		0.01	3 571.75	36	22 276.95	223	6.19
Начисления: НЗ= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5										
19. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	369.195	3.69195	8.530	31	56.640	209	6.64
19. 2.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	129.21	1.2921	3.27	4	10.57	14	3.23
<i>Накладные расходы</i>							78%	24	73%	153
<i>Сметная прибыль</i>							63%	20	63%	132
<i>Всего с НР и СП</i>							80		507	
20.	E06-01-015-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг (песочница)	т		0.01954	12 730.31	249	47 265.32	924	3.71
Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725										
20. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	109.055	2.13092	9.070	19	60.220	128	6.64
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.0055	13.500		85.000		6.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
20. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.28125	0.0055	<u>111.99</u>		<u>1</u>	<u>415.42</u>	<u>2</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50			85.00		6.3
20. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.39375	0.00769	<u>75.40</u>		<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>2</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
20. 5.	c204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	1	0.01954	11 680.00		228	40 460.28	791	3.46
		<i>Накладные расходы</i>				95%		18	89%	114	
		<i>Сметная прибыль</i>				55%		10	55%	70	
		<i>Всего с НР и СП</i>						278		1 108	
21.	E22-01-001-2	Установка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 150 мм	км		0.004	56 853.60		227	151 122.61	604	2.66
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
21. 1.	z000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	725.121	2.90048	9.180		27	60.920	177	6.64
21. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	4.14375	0.01658	12.004			75.584	1	6.3
21. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.88125	0.00353	<u>111.99</u>			<u>415.42</u>	<u>1</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50			85.00		6.3
21. 4.	x04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	<u>маш.ч</u>	3.2625	0.01305	<u>27.11</u>			<u>120.03</u>	<u>2</u>	<u>4.43</u>
			(1)			11.60			73.04	1	6.3
21. 5.	x04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	28.125	0.1125	29.67		3	81.25	9	2.74
21. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.3125	0.00525	<u>75.40</u>			<u>307.16</u>	<u>2</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
21. 7.	c102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.07	0.00028	1 019.63			2 807.99	1	2.75
21. 8.	c103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	82	0.328	27.99		9	66.25	22	2.37
21. 9.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.93	0.00372	438.67		2	3 328.85	12	7.59
21. 10.	c411-0001	Вода	м3	36	0.144	2.41			14.56	2	6.04
21. 11.	c103-0710	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 150 мм, наружный диаметр муфт 225 мм	шт.	338	1.352	17.65		24	59.72	81	3.38
21. 12.	c103-0698	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 150 мм, внутренний диаметр 141 мм	м	1008	4.032	39.93		161	73.48	296	1.84
		<i>Накладные расходы</i>				130%		35	122%	217	
		<i>Сметная прибыль</i>				76%		21	76%	135	
		<i>Всего с НР и СП</i>						283		956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
22.	E26-01-009-1	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марок 75	м3		0.055	1 676.09		92	6 579.20	362	3.93
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
22. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	32.5163	1.78839	9.770		17	64.740	116	6.63
22. 2.	х33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.ч	1.18125	0.06497	2.16			4.06	1.88	
22. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.2	0.066	<u>75.40</u>		<u>5</u>	<u>307.16</u>	<u>20</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
22. 4.	с101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0.0106	0.00058	3 900.00		2	15 327.00	9	3.93
22. 5.	с101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	0.00053	0.00003	14 514.50			59 229.24	2 4.08	
22. 6.	с101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	0.00101	0.00006	13 026.22		1	59 229.24	3	4.55
22. 7.	с101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	0.0265	0.00146	14 811.72		22	31 847.55	46	2.15
22. 8.	с517-0301	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.78	0.0429	56.72		2	222.91	10	3.93
22. 9.	с101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0.00004	0	34 592.73			48 873.81		1.41
22. 10.	с104-0077	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	0.00012	17 498.88		2	33 233.90	4	1.9
22. 11.	с104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-82)	м3	1.54	0.0847	471.74		40	1 788.31	151	3.79
		<i>Накладные расходы</i>				90%		15	85%	99	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%		10	60%	70	
		<i>Всего с НР и СП</i>						118		530	
23.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций футляра	т		0.025	1 591.72		40	9 783.05	245	6.13
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
23. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	3.85926	8.530		33	56.640	219	6.64
23. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.91875</i>	<i>0.02297</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>2 6.3</i>	
23. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.02297	<u>111.99</u>		<u>3</u>	<u>415.42</u>	<u>10</u>	<u>3.71</u>
			(1)			13.50			85.00	2	6.3
23. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.03281	1.20			2.92		2.43
23. 5.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.04125	12.31		1	49.81	2 4.05	
23. 6.	х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00281	6.70			28.86		4.31
23. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00938	5.13			12.96		2.53
23. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.03422	<u>75.40</u>		<u>3</u>	<u>307.16</u>	<u>11</u>	<u>4.07</u>
			(1)								
23. 9.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80			298 003.25	1	3.93
23. 10.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0125	6.64			15.61	2.35	
23. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49			20 058.11		3.31
23. 12.	с101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00005	5 322.46			28 067.28	1	5.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
23. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00002	13 521.39		32 422.10	1	2.4	
23. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
23. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00125	34.68		136.29		3.93	
23. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.00001	26 200.00		36 909.94		1.41	
23. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00002	2 200.00		7 317.72		3.33	
23. 18.	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	0.00047	49.63		195.05		3.93	
23. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00375	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%		27	76%	168	
		<i>Сметная прибыль</i>				72%		24	72%	159	
		<i>Всего с НР и СП</i>						90		572	
24.	C201-0772	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (футляра)	т		0.025	6 471.75		162	28 842.65	721	4.45
25.	E09-06-001-1	Монтаж конструкций фартука, опорной конструкции, решетки	т		0.0116	1 591.72		18	9 783.05	113	6.28
		<i>Начисления: НЗ= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
25. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	154.37	1.79069	8.530		15	56.640	101	6.64
25. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.91875</i>	<i>0.01066</i>	<i>13.500</i>			<i>85.000</i>	<i>1 6.3</i>	
25. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.91875	0.01066	<u>111.99</u>		<u>1</u>	<u>415.42</u>	<u>4</u>	<u>3.71</u>
		(1)				13.50			85.00	1	6.3
25. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.3125	0.01523	1.20			2.92		2.43
25. 5.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	1.65	0.01914	12.31			49.81	1 4.05	
25. 6.	х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	0.1125	0.00131	6.70			28.86		4.31
25. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.375	0.00435	5.13			12.96		2.53
25. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.36875	0.01588	<u>75.40</u>		<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>5</u>	<u>4.07</u>
		(1)									
25. 9.	c101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0	75 827.80		298 003.25		3.93	
25. 10.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.5	0.0058	6.64		15.61		2.35	
25. 11.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0	6 066.49		20 058.11		3.31	
25. 12.	c101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.00002	5 322.46		28 067.28	1	5.27	
25. 13.	c101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.0007	0.00001	13 521.39		32 422.10		2.4	
25. 14.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0	5 160.53		28 176.27		5.46	
25. 15.	c101-2105	Круг шлифовальный размером 180x10x22 мм	шт.	0.05	0.00058	34.68		136.29		3.93	
25. 16.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0	26 200.00		36 909.94		1.41	
25. 17.	c113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.00001	2 200.00		7 317.72		3.33	
25. 18.	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	0.00022	49.63		195.05		3.93	
25. 19.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.00174	8.38		9.17		1.09	
		<i>Накладные расходы</i>				81%		12	76%	78	
		<i>Сметная прибыль</i>				72%		11	72%	73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							41	264		
26.	C201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0.1 т (опорная конструкция, решетка)	т		0.0116	13 360.00	155	59 527.75	691	4.46
27.	E13-03-002-4	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2		0.014	437.23	6	1 165.80	16	2.67
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
27. 1.	з000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	9.15975	0.12824	10.640	1	70.440	9	6.62
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00026	10.060		63.340	6.3	
27. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.01875	0.00026	89.99		310.47		3.45
			(1)			10.06		63.34		6.3
27. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00026	1.70		4.36		2.56
27. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	2.1	0.0294	6.82		16.61	2.44	
27. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01875	0.00026	75.40		307.16		4.07
			(1)							
27. 7.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.00017	26 200.00	4	36 909.94	6	1.41
27. 8.	с113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.00003	3 960.00		15 562.80	3.93	
		Накладные расходы				81%	1	76%	7	
		Сметная прибыль				60%	1	60%	5	
		Всего с НР и СП					7		28	
28.	E13-03-004-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100 м2		0.014	587.99	8	1 221.06	17	2.13
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
28. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	4.26075	0.05965	9.070	1	60.220	4	6.64
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01875	0.00026	10.060		63.340	6.3	
28. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.01875	0.00026	89.99		310.47		3.45
			(1)			10.06		63.34		6.3
28. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.01875	0.00026	1.70		4.36		2.56
28. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.21875	0.01706	6.82		16.61	2.44	
28. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0375	0.00053	75.40		307.16		4.07
			(1)							
28. 7.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.008	0.00011	2 200.00		7 317.72	1	3.33
28. 8.	с113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0.019	0.00027	27 309.82	7	45 698.52	12	1.67
		Накладные расходы				81%	1	76%	3	
		Сметная прибыль				60%	1	60%	2	
		Всего с НР и СП					9		22	
29.	E08-01-004-1	Боковая изоляция стен глиной	м3		0.01	289.20	3	1 349.35	13	4.33
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>								
29. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.869	0.13869	7.800	1	51.640	7	6.62
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.0875	0.01088	10.060		63.340	1	6.3
29. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	1.0875	0.01088	100.01	1	335.03	4	3.35
			(1)			10.06		63.34	1	6.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
29. 4.	x33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	2.175	0.02175	4.91		11.85		2.41	
29. 5.	c407-0001	Глина	м3	1.15	0.0115	53.13	1	208.80	2	3.93	
29. 6.	c411-0001	Вода	м3	0.2	0.002	2.41		14.56		6.04	
		<i>Накладные расходы</i>				110%	1	103%	8		
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	1	68%	5		
		<i>Всего с НР и СП</i>					5		27		
30.	E46-03-017-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0.05	1 851.53		93	9 767.67	488	5.25
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>									
30. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	82.74	4.137	8.080	33	53.640	222	6.64	
30. 2.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.66	0.033	1.70		4.36		2.56	
30. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.36	0.018	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>6</u>	<u>4.07</u>	
			(1)								
30. 4.	c101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0011	0.00006	2 791.33		8 685.87		3.11	
30. 5.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0095	0.00048	6 066.49	3	20 058.11	10	3.31	
30. 6.	c101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.0005	0.00003	13 026.22		41 980.11	1	3.22	
30. 7.	c101-1805	Гвозди строительные	т	0.003	0.00015	5 160.53	1	28 176.27	4	5.46	
30. 8.	c102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.09	0.0045	1 166.12	5	2 749.38	12	2.36	
30. 9.	c411-0001	Вода	м3	0.0032	0.00016	2.41		14.56		6.04	
30. 10.	c204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0.07	0.0035	5 740.35	20	24 889.45	87	4.34	
30. 11.	c401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м3	1.04	0.052	543.50	28	2 808.33	146	5.17	
		<i>Накладные расходы</i>				99%	33	93%	206		
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	20	60%	133		
		<i>Всего с НР и СП</i>					145		828		
31.	E06-01-036-1	Устройство засыпки песком	100 м3		0.0002	16 765.69		3	73 691.86	15	5
		<i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>									
31. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	338.911	0.06778	8.970	1	59.500	4	6.63	
31. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>71.625</i>	<i>0.01433</i>	<i>11.526</i>		<i>72.571</i>	<i>1</i>	<i>6.3</i>	
31. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	23.7	0.00474	<u>89.99</u>		<u>310.47</u>	<u>1</u>	<u>3.45</u>	
			(1)			<u>10.06</u>		<u>63.34</u>		<u>6.3</u>	
31. 4.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u>	17.4	0.00348	<u>90.00</u>		<u>301.50</u>	<u>1</u>	<u>3.35</u>	
			(1)			<u>10.06</u>		<u>63.34</u>		<u>6.3</u>	
31. 5.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	30.525	0.00611	<u>61.39</u>		<u>289.15</u>	<u>2</u>	<u>4.71</u>	
			(1)			<u>13.50</u>		<u>85.00</u>	<u>1</u>	<u>6.3</u>	
31. 6.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	34.8	0.00696	4.91		11.85		2.41	
31. 7.	c408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	105	0.021	76.02	2	301.75	6	3.97	
		<i>Накладные расходы</i>				95%	1	89%	4		
		<i>Сметная прибыль</i>				55%	1	55%	3		
		<i>Всего с НР и СП</i>					5		22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32.	E45-05-011-2	Изоляция кладки печей, котлов, трубопроводов асбестовым шнуром	100 кг		0.01	3 663.83	37	15 474.93	155	4.19
		<i>Начисления: Н3= 1.5, Н4= 1.5, Н5= 1.5</i>								
32. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	28.545	0.28545	8.530	2	56.640	16	6.64
32. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0495	0.0005	10.060		63.340	6.3	
32. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	<u>маш.ч</u>	0.0495	0.0005	<u>89.99</u>		<u>310.47</u>		<u>3.45</u>
			(1)			10.06		63.34		6.3
32. 4.	х40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	<u>маш.ч</u>	0.0825	0.00083	<u>91.92</u>		<u>374.46</u>		<u>4.07</u>
			(1)							
32. 5.	с101-0022	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм	т	0.105	0.00105	32 460.00	34	131 541.70	138	4.05
		<i>Накладные расходы</i>				95%	2	89%	14	
		<i>Сметная прибыль</i>				64%	1	64%	10	
		<i>Всего с НР и СП</i>					40		179	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 350		5 223	3.87
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							975		3 453	3.54
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93 - по стр. 18, 30; %=73 - по стр. 19; %=89 - по стр. 20, 31, 32; %=122 - по стр. 21; %=85 - по стр. 22; %=76 - по стр. 27, 28; %=103 - по стр. 29)							183		1 146	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 18, 22, 27, 28, 30; %=63 - по стр. 19; %=55 - по стр. 20, 31; %=76 - по стр. 21; %=68 - по стр. 29; %=64 - по стр. 32)							116		773	6.66
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 274		5 372	4.22
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							375		1 770	4.72
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 23, 25)							39		245	6.28
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72 - по стр. 23, 25)							35		233	6.66
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							449		2 248	5.01
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2							1 723		7 620	4.42
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							222		1 391	6.27
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							151		1 006	6.66
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							2 806		11 022	3.93
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							1 901		6 769	3.56
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=93 - по стр. 1, 15, 18, 30; %=73 - по стр. 2, 19; %=89 - по стр. 3, 16, 17, 20, 31, 32; %=122 - по стр. 4, 21; %=85 - по стр. 5, 22; %=76 - по стр. 12, 13, 27, 28; %=103 - по стр. 14, 29)							358		2 242	6.26
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 5, 12, 13, 15, 18, 22, 27, 28, 30; %=63 - по стр. 2, 19; %=55 - по стр. 3, 16, 20, 31; %=76 - по стр. 4, 21; %=68 - по стр. 14, 29; %=64 - по стр. 17, 32)							227		1 516	6.68
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -							2 486		10 527	4.23
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							905		4 253	4.7
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=76 - по стр. 6, 8, 11, 23, 25)							91		571	6.27
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=72 - по стр. 6, 8, 11, 23, 25)							81		542	6.69
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -							1 077		5 366	4.98
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ							3 563		15 893	4.46
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							449		2 813	6.27
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ							308		2 058	6.68

Стройка: Перевод ж/д. № 25Б, 25В, 25Г, 25З, 25Ж Судогодское шоссе на инд. газовое отопление и гор. водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: перевод ж/д

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на надземную прокладку газопроводов-вводов

Основание: ГСН.С 1

Сметная стоимость: **40.991** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.112** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **7.237** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 3-го квартала 2007 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		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м		0.97	328.14	318	2 013.16	1 953	6.142
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	34.66	33.6202	8.300	279	55.160	1 854	6.646
1. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1	0.097	13.500	1	85.000	8	6.296
1. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.1	0.097	20.00	2	105.60	10	5.28
			(1)			13.50	1	85.00	8	6.296
1. 4.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	3.3	3.201	1.20	4	2.92	9	2.433
1. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.74	2.6578	6.64	18	15.61	41	2.351
1. 6.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.43	0.4171	37.93	16	89.18	37	2.351
1. 7.	с999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.22	0.2134					
		Накладные расходы				74%	207	69.56%	1 295	
		Сметная прибыль				50%	140	50%	931	
		Всего с НР и СП					665		4 179	
2.	Е24-02-041-1	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 50 мм	100 м		1.05	5 591.89	5 871	19 107.07	20 062	3.417
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
2. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	14.95	15.6975	14.211	223	89.482	1 405	6.297
2. 2.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	23.5865	24.765825	8.970	222	59.500	1 474	6.633
2. 3.	с101-0122	Гайки шестигранные диаметр резьбы 10 мм	т	0.0004	0.00042	11 488.46	5	45 149.65	19	3.93
2. 4.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.0017	0.001785	7 212.70	13	28 345.91	51	3.93
2. 5.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.0007	0.000735	13 483.08	10	52 988.50	39	3.93
2. 6.	с113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая	т	0.0014	0.00147	36 572.60	54	63 984.00	94	1.75
2. 7.	с113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.00022	0.000231	3 960.00	1	15 562.80	4	3.93
2. 8.	с113-0228	Эмаль ХВ-125 серебристая	т	0.0036	0.00378	27 275.64	103	51 679.93	195	1.895
2. 9.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	2.5875	2.716875	14.00	38	46.33	126	3.309
2. 10.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.65	0.6825	100.01	68	335.03	229	3.35
			(1)			10.06	7	63.34	43	6.296
2. 11.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	14.3	15.015	160.03	2403	482.93	7 251	3.018
			(1)			14.40	216	90.67	1 361	6.297

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 12.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	1.925	2.02125	5.13	10	12.96	26	2.526
2. 13.	x34-0501	Краскораспылители ручные	маш.ч	0.65	0.6825	2.41	2	8.29	6	3.44
2. 14.	c201-0689	Газопроводы, опорные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, седла, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, фасонные части круглого сечения диаметром от 1020 мм до 1600 мм, массой 1 м газопровода свыше 200 до 300 кг	т	0.003	0.00315	12 703.54	40	49 924.91	157	3.93
2. 15.	c101-1608	Круг шлифовальный марки 24A10-ПС2 КПГ 35 м/с А 1 класса размером 250x8x32 мм	шт.	0.39	0.4095	26.89	11	105.68	43	3.93
2. 16.	c103-0004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	101	106.05	19.79	2 099	68.20	7 233	3.446
2. 17.	c541-0093	Прокладки из паронита 200x200	1000 шт.	0.0258	0.02709	29 274.00	793	115 046.82	3 117	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				130%	579	122.2%	3 518	
		<i>Сметная прибыль</i>				89%	396	89%	2 562	
		<i>Всего с НР и СП</i>					6 846		26 142	
3.	E46-05-008-3	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (полки стоек для трубопровода)	т		0.016	13 386.80	214	54 339.17	869	4.061
3. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	84.69	1.35504	9.180	12	60.920	83	6.636
3. 2.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	9.51	0.15216	8.10	1	27.45	4	3.389
3. 3.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	23.9	0.3824	5.13	2	12.96	5	2.526
3. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.65	0.0104	<u>75.40</u>	<u>1</u>	<u>307.16</u>	<u>3</u>	<u>4.074</u>
3. 5.	c101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0001	0.0000016	6 066.49		20 058.11		3.306
3. 6.	c101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0081	0.0001296	13 520.00	2	32 422.10	4	2.398
3. 7.	c101-1605	Круг шлифовальный марки 24A10-ПС2 КПГ 35 м/с А 1 класса размером 175x32x32 мм	шт.	4.8	0.0768	5.76		22.64	2	3.931
3. 8.	c110-2181-33	Стойки металлические	т	1	0.016	12 222.93	196	48 036.11	769	3.93
		<i>Накладные расходы</i>				99%	12	93.06%	77	
		<i>Сметная прибыль</i>				59.5%	7	59.5%	49	
		<i>Всего с НР и СП</i>					233		996	
4.	E24-02-090-2	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 80 мм Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	10 шт.		0.6	1 688.23	1 013	7 189.55	4 314	4.259
4. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	56.1085	33.6651	9.910	334	65.680	2 211	6.628
4. 2.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	13.03	7.818	6.64	52	15.61	122	2.351
4. 3.	c101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.007	0.0042	13 483.08	57	52 988.50	223	3.93
4. 4.	c103-0144	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 76 мм толщина стенки 3.5 мм	м	5.8	3.48	39.95	139	157.95	550	3.954
4. 5.	c407-0006	Глина шамотная	кг	15	9	0.61	5	2.40	22	3.934
4. 6.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	11.26	6.756	8.38	57	9.17	62	1.094
4. 7.	x04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	32.25	19.35	14.00	271	46.33	896	3.309
4. 8.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	39.4125	23.6475	1.20	28	2.92	69	2.433
4. 9.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	13.8625	8.3175	5.13	43	12.96	108	2.526
4. 10.	c101-4201-33	Шлифовальные круги размером 150x10x32 25/40 см	шт.	1.91	1.146	24.17	28	44.91	51	1.858
		<i>Накладные расходы</i>				130%	434	122.2%	2 702	
		<i>Сметная прибыль</i>				75.65%	253	75.65%	1 673	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							1 700	8 688		
5.	E13-03-002-2	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ФЛ-03К	100 м2		0.24	411.31	99	1 058.81	254	2.566
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								
5. 1.	з000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	6.1065	1.46556	10.640	16	70.440	103	6.62
5. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0125	0.003	10.060		63.340	6.296	
5. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.003	<u>89.99</u>		<u>310.47</u>	<u>1</u>	<u>3.45</u>
			(1)			10.06		63.34		6.296
5. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.003	1.70		4.36		2.565
5. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.4	0.336	6.82	2	16.61	6	2.435
5. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0125	0.003	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>	<u>1</u>	<u>4.074</u>
			(1)							
5. 7.	с113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая	т	0.009	0.00216	36 572.60	79	63 984.00	138	1.75
5. 8.	с113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.0014	0.000336	3 960.00	1	15 562.80	5	3.93
		Накладные расходы				81%	13	76.14%	78	
		Сметная прибыль				59.5%	10	59.5%	61	
		Всего с НР и СП					121		394	
6.	E13-03-004-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100 м2		0.24	570.82	137	1 122.98	270	1.971
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								
6. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	2.8405	0.68172	9.070	6	60.220	41	6.639
6. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0125	0.003	10.060		63.340	6.296	
6. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.003	<u>89.99</u>		<u>310.47</u>	<u>1</u>	<u>3.45</u>
			(1)			10.06		63.34		6.296
6. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.003	1.70		4.36		2.565
6. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	0.8125	0.195	6.82	1	16.61	3	2.435
6. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.006	<u>75.40</u>		<u>307.16</u>	<u>2</u>	<u>4.074</u>
			(1)							
6. 7.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.008	0.00192	2 200.00	4	7 317.72	14	3.326
6. 8.	с113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0.019	0.00456	27 309.82	125	45 698.52	208	1.673
		Накладные расходы				81%	5	76.14%	31	
		Сметная прибыль				59.5%	4	59.5%	24	
		Всего с НР и СП					145		326	
7.	E24-02-120-1	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода: до 50 мм	100 м		1.05	27.04	28	105.45	111	3.964
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								
7. 1.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.25	0.2625	10.060	3	63.340	17	6.296
7. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.4715	0.495075	9.620	5	63.780	32	6.63
7. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	0.25	0.2625	<u>90.00</u>	<u>24</u>	<u>301.50</u>	<u>79</u>	<u>3.35</u>
			(1)			10.06	3	63.34	17	6.296
		Накладные расходы				130%	10	122.2%	60	
		Сметная прибыль				89%	7	89%	44	
		Всего с НР и СП					46		214	
8.	E24-02-122-1	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром: до 50 мм	100 м		1.05	7.95	8	30.01	32	4
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
8. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.05	0.0525	10.060		1	63.340	3	6.296
8. 2.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.092	0.0966	9.620		1	63.780	6 6.63	
8. 3.	x05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	0.05	0.0525	90.00		5	301.50	16	3.35
			(1)			10.06		1	63.34	3	6.296
8. 4.	x40-0311	Спецавтомшины, грузоподъемность до 8 т, вездеход	маш.ч	0.025	0.02625	102.59		3	362.78	10	3.536
			(1)								
		Накладные расходы				130%		3	122.2%	11	
		Сметная прибыль				89%		2	89%	8	
		Всего с НР и СП						12		51	

. ИТОГО ПО СМЕТЕ								7 688		27 865	3.624
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								7 688		27 865	3.624
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=69.56 - по стр. 1; %=122.2 - по стр. 2, 4, 7, 8; %=93.06 - по стр. 3; %=76.14 - по стр. 5, 6)								1 263		7 773	6.154
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1; %=89 - по стр. 2, 7, 8; %=59.5 - по стр. 3, 5, 6; %=75.65 - по стр. 4)								818		5 353	6.544
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								9 769		40 991	4.196
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ								9 769		40 991	4.196
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ								1 263		7 773	6.154
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ								818		5 353	6.544

Стройка: Перевод ж/д №25б, 25в, 25г, 25д, 25з, 25ж Судогодское шоссе на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение

Утверждаю
Заместитель главы города, начальник УЖКХ

Объект: жилой дом №25д

Ю.А. Немков

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №
(Локальный сметный расчет)
на горячее водоснабжение ТЗ

Основание: ВК

Сметная стоимость: **4.405** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.018** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **1.202** тыс. руб.

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E16-02-002-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.04	5 364.72	215	23 742.73	950	4.42
1. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	63.9458	2.55783	9.620	25	63.780	163	6.63
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.28125	0.01125	13.500		85.000	1 6.3	
1. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.15	0.006	86.40	1	417.35	3	4.83
			(1)			13.50		85.00	1	6.3
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.13125	0.00525	111.99	1	415.42	2	3.71
			(1)			13.50		85.00		6.3
1. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.60625	0.10425	1.20		2.92		2.43
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.825	0.033	75.40	2	307.16	10	4.07
			(1)							
1. 7.	с101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00019	0.00001	34 800.00		81 818.18	1	2.35
1. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.342	0.01368	6.64		15.61	2.35	
1. 9.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00044	0.00002	25 226.77		28 420.33	1	1.13
1. 10.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00053	0.00002	15 500.35		38 035.09	1	2.45
1. 11.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.00002	9 639.40		37 882.84	1	3.93
1. 12.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0009	0.00004	2.02		11.32		5.6
1. 13.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.002	36.85		96.55		2.62
1. 14.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.01	2.41		14.56		6.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. 15.	с300-0887	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 15 мм	м	100	4	41.42	166	176.26	705	4.26
1. 16.	с300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	61	2.44	7.87	19	25.95	63	3.3
						115%	29	108%	177	
						71%	18	71%	116	
							262		1 244	
2.	E16-07-003-1	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 15 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	врезка		2	134.92	270	634.64	1 269	4.7
2. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	7.6935	15.387	9.910	152	65.680	1 011	6.63
2. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.80625	1.6125	8.10	13	27.45	44	3.39
2. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.91875	1.8375	1.20	2	2.92	5	2.43
2. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.01875	0.0375	<u>75.40</u>	<u>3</u>	<u>307.16</u>	<u>12</u>	<u>4.07</u>
2. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.074	6.64		15.61	1	2.35
2. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.0003	9 600.99	3	27 295.57	8	2.84
2. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0168	37.93	1	89.18	1	2.35
2. 8.	с103-0049	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	0.4	0.8	22.53	18	55.08	44	2.44
2. 9.	с300-1134	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	шт.	1	2	38.61	77	71.30	143	1.85
						115%	175	108%	1 092	
						71%	108	71%	718	
							553		3 079	
3.	E16-07-005-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм <i>Начисления: Н3= 1.875, Н4= 1.875, Н5= 1.725</i>	100 м		0.04	188.67	8	879.23	35	4.38
3. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	8.64225	0.34569	11.630	4	77.020	27	6.62
3. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.8125	0.1125	29.67	3	69.31	8	2.34
3. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0	25 226.77		28 420.33		1.13
3. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0	15 500.35		38 035.09		2.45
3. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0008	36.85		96.55		2.62
3. 6.	с411-0001	Вода	м3	1	0.04	2.41		14.56	1	6.04
		<i>Накладные расходы</i>				115%	5	108%	29	
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	3	71%	19	
		<i>Всего с НР и СП</i>					15		83	
. ИТОГО ПО СМЕТЕ							493		2 254	4.57
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -							493		2 254	4.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108)						208		1 298	6.24
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71)						129		853	6.61
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						830		4 405	5.31
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						830		4 405	5.31
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						208		1 298	6.24
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						129		853	6.61

На бланке
организации

Уполномоченному органу:

Дата, исх. номер

Администрации города Владимира
600000, г. Владимир, ул. Горького,
д.36

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

на право заключить муниципальный контракт на выполнение работ по переводу жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году.

1. Изучив документацию об открытом аукционе на право заключить вышеупомянутый контракт, а также применимые к данному аукциону законодательство и нормативно-правовые акты

(указать полное наименование участника размещения заказа, индекс, почтовый адрес)

в лице _____

(указать должность, ФИО)

действующего на основании _____, сообщает о согласии участвовать в аукционе на условиях, установленных в указанных выше документах, и направляет настоящую заявку.

2. Мы согласны выполнить предусмотренные аукционом функции в соответствии с требованиями документации об аукционе и на условиях, которые мы представили в техническом предложении, являющемся неотъемлемой частью настоящей заявки.

3. Настоящей заявкой подтверждаем, что против нас 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 _____ % балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

4. Настоящей заявкой гарантируем достоверность представленной нами в заявке информации и подтверждаем право заказчика, уполномоченного органа, не противоречащее требованию о формировании равных для всех участников аукциона условий, запрашивать у нас, в уполномоченных органах власти и у упомянутых в нашей заявке юридических и физических лиц информацию, уточняющую представленные нами в ней сведения, в том числе сведения о соисполнителях.

5. Настоящим подтверждаем, что ознакомлены с проектом муниципального контракта и принимаем его полностью.

6. В случае признания нас победителем аукциона мы берем на себя обязательства подписать вышеупомянутый контракт в соответствии с требованиями документации об аукционе в течение _____ дней со дня подписания протокола аукциона, но не ранее чем через десять дней со дня размещения на официальном сайте протокола аукциона.

7. В случае, если нами будет сделано предпоследнее предложение о цене контракта, а победитель аукциона будет признан уклонившимся от заключения муниципального контракта, мы обязуемся подписать данный контракт в соответствии с требованиями документации об аукционе и условиями нашего предложения по цене.

8. Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия, нами уполномочен _____

9.К настоящей заявке прилагаются документы согласно описи на _____ стр.

Руководитель организации _____

М.П.

подпись

Фамилия И.О.

Главный бухгалтер организации _____

подпись

Фамилия И.О.

АНКЕТА УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА

1. Полное наименование участника размещения заказа:	
2. Сокращенное наименование участника размещения заказа:	
3. Регистрационные данные:	
3.1. Дата и номер свидетельства о государственной регистрации	
3.2. Место государственной регистрации	
3.3. Номер и почтовый адрес Инспекции Федеральной налоговой службы, в которой участник размещения заказа зарегистрирован в качестве налогоплательщика	
3.4. ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО участника размещения заказа	
4. Юридический адрес участника размещения заказа:	
5. Почтовый адрес участника размещения заказа:	
5.1. Адрес	
5.2. Телефон	
5.3. Факс	
5.4. Адрес электронной почты	
5.5. Адрес сайта в сети "Интернет"	
6. Банковские реквизиты (может быть несколько):	
6.1. Наименование обслуживающего банка	
6.2. Расчетный счет	
6.3. Корреспондентский счет	
6.4. Код БИК	
7. Сведения о выданных участнику размещения заказа лицензиях, необходимых для выполнения обязательств по муниципальному контракту (указывается лицензируемый вид деятельности, реквизиты действующей лицензии, наименование территории на которой действует лицензия, срок действия лицензии)	

Мы, нижеподписавшиеся, заверяем правильность всех данных, указанных в анкете.

Руководитель организации _____

М.П.

подпись

Фамилия И.О.

Главный бухгалтер организации _____

подпись

Фамилия И.О.

**ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА УПОЛНОМОЧЕННОЕ ЛИЦО, ИМЕЮЩЕЕ ПРАВО
ПОДПИСИ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНТЕРЕСОВ ОРГАНИЗАЦИИ-УЧАСТНИКА
ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА**

На бланке организации

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

(прописью число, месяц и год выдачи доверенности)

(полное наименование участника размещения заказа)

доверяет _____

(фамилия, имя, отчество, должность)

паспорт серии _____ № _____ выдан _____ « _____ » _____ г.

представлять интересы _____

(наименование участника размещения заказа)

на открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на

(указать предмет аукциона)

В целях выполнения данного поручения он уполномочен представлять необходимые документы, подписывать и получать от имени организации - доверителя все документы, участвовать в процедуре проведения аукциона, а также совершать иные действия, связанные с его выполнением.

Подпись _____ удостоверяю.

(Ф.И.О. удостоверяемого)

(подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по « _____ » _____ г.

Руководитель организации _____ (_____)

(Ф.И.О.)

М.П.

Главный бухгалтер _____ (_____)

(Ф.И.О.)

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 – «___» _____ 2008 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 по переводу жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году

г. Владимир

"__" _____ 200_ г.

Управление жилищно-коммунального хозяйства, именуемый в дальнейшем Заказчик, от имени и в интересах города Владимира в соответствии с Положением об управлении, в лице начальника управления ЖКХ Ю.А. Немкова с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем Подрядчик, в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, руководствуясь ст. 763 - 768 ГК РФ, с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005 N 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 от _____ 2008г. N ____ (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 полного комплекса работ по переводу жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году в соответствии с условиями настоящего Контракта.

1.2. Заказчик обязуется создать Подрядчику необходимые условия для выполнения работ по настоящему Контракту, принять их результат и уплатить обусловленную настоящим Контрактом цену.

1.3. Работы, не предусмотренные настоящим Контрактом, оформляются дополнительным соглашением.

2. ЦЕНА КОНТРАКТА

2.1. Цена настоящего Контракта составляет _____ руб. с учетом НДС, который составляет _____ %, или _____ руб., и является твердой на весь период действия настоящего Контракта в соответствии с Протоколом согласования твердой договорной цены, который является неотъемлемой частью настоящего Контракта (Приложение 2 к Контракту).

2.2. Заказчик по согласованию с Подрядчиком вправе при исполнении настоящего Контракта изменить объем всех предусмотренных настоящим Контрактом работ не более чем на 10 (десять) процентов такого объема в случае:

- при прекращении потребности в предусмотренных настоящим Контрактом части выполнения работ.

При этом по согласованию с Подрядчиком Заказчик вправе изменить общую стоимость работ по настоящему Контракту, установленную в пункте 2.1 настоящего Контракта, пропорционально объему указанной части работ, но не более чем на 10 (десять) процентов такой цены.

2.3. Изменение общей стоимости работ по настоящему Контракту должно быть оформлено в качестве дополнительного соглашения к настоящему Контракту.

2.4. Расчет по Контракту производится Заказчиком в течение 15 рабочих дней со дня подписания актов выполненных работ (форма №КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», №КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат») на основании счет-фактуры Подрядчика за минусом аванса.

2.5. Заказчик перечисляет Подрядчику авансовый платеж в размере 30 % от цены контракта.

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Срок выполнения всех работ: с момента заключения муниципального контракта до 01.10.2008 года 2008 (Приложение 3 к Контракту).

3.2. Изменения в календарный план по настоящему Контракту могут вноситься в соответствии с порядком, установленным настоящим Контрактом.

3.3. Подрядчик имеет право на досрочное выполнение работ. В случае досрочного выполнения Подрядчиком работ заказчик обязан принять выполненные работы и оплатить их на условиях настоящего Контракта.

3.3. Срок предоставления гарантии качества работ: 2 года с момента выполнения работ. Объем предоставления гарантий качества работ: 100%.

4. ПОРЯДОК ТЕХНИЧЕСКОЙ СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

4.1. Предусмотренные настоящим Контрактом работы осуществляются в полном соответствии с проектно-сметной документацией №382/07-К, Б-342-07.

4.2. Подрядчик обязан:

- в письменной форме известить Заказчика о выполнении работ;
- за свой счет провести согласование (проверку) актов выполненных работ (формы КС-2 и ресурсной ведомости) в РЦС Владимирской области или любой другой экспертной организации.

4.3. Заказчик обязан с участием Подрядчика провести приемку выполненных работ в течение 10 рабочих дней и подписать акты сдачи-приемки. До подписания актов сдачи-приемки Подрядчик согласовывает их с управляющей жилищной организацией.

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.

5. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Контракту в случае наступления форс-мажорных обстоятельств. Форс-мажорные обстоятельства должны быть документально подтверждены.

5.2. При наступлении таких обстоятельств срок исполнения обязательств по настоящему Контракту отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств, поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение настоящего Контракта в срок.

5.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

5.4. Если данные обстоятельства будут длиться более двух календарных месяцев с даты соответствующего уведомления, каждая из сторон вправе расторгнуть настоящий Контракт без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

6. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

6.1. Заказчик вправе в любое время проверять ход и качество работы (услуги), выполняемой Подрядчиком, без вмешательства в его оперативно-хозяйственную деятельность.

6.2. Все изменения и дополнения по настоящему Контракту оформляются дополнительными соглашениями, подписанными сторонами.

6.3. В случае изменения у какой-либо из сторон юридического статуса, адреса, названия и банковских реквизитов она обязана в течение 3 (трех) рабочих дней со дня возникновения изменений известить другую сторону.

6.4. При уменьшении бюджетных средств, выделенных для финансирования работ, стороны должны согласовать новые сроки, а если необходимо и другие условия выполнения работ.

7. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

7.1. «Подрядчик» обязан иметь все необходимые лицензии. Срок выполнения всех работ согласно календарного плана.

Оплата в соответствии с поквартальной разбивкой.

7.2. «Подрядчик» ежеквартально представляет «Заказчику» отчет по исполнению графика выполнения работ.

7.3. «Подрядчик» обязан представлять по требованию «Заказчика» запрашиваемую информацию, связанную с предметом настоящего контракта.

8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

8.1. Стороны несут ответственность за неисполнение либо за ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту в соответствии с гражданским, а также иным действующим гражданским законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Контракта.

8.2. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного настоящим Контрактом, Заказчик вправе потребовать уплаты неустойки (штрафа, пеней). Неустойка (штраф, пеня) начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств. Размер такой неустойки (штрафа, пеней) устанавливается в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки (штрафа, пеней) ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта. Подрядчик освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пеней), если докажет, что просрочка указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

8.3. Заказчик расторгает настоящий Контракт в одностороннем порядке в следующих случаях:

8.3.1. В случае установления недостоверности сведений, содержащихся в документах, представленных Подрядчиком на этапе размещения заказа.

8.3.2. В случае установления факта проведения ликвидации Подрядчика или принятия арбитражным судом решения о признании Подрядчика банкротом и об открытии конкурсного производства.

8.3.3. В случае установления факта приостановления деятельности Подрядчика в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

8.3.4. Если у Подрядчика имеется задолженность 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 Подрядчика по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

8.4. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного настоящим Контрактом, Подрядчик вправе потребовать уплаты неустойки (штрафа, пеней). Неустойка (штраф, пеня) начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств. Размер такой неустойки (штрафа, пеней) устанавливается в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки (штрафа, пеней) ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта. Заказчик освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пеней), если докажет, что просрочка указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Подрядчика.

8.5. Уплата неустойки (штрафа, пеней) не освобождает стороны от исполнения обязательств по Контракту.

8.6. Заказчик может до сдачи ему результата работ отказаться от исполнения Контракта, уплатив Подрядчику за фактически произведенные затраты, согласованные с Заказчиком, но не выше цены, пропорциональной части работ, выполненных до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Контракта.

9. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

9.1. Все споры и разногласия между сторонами, возникающие в период действия настоящего Контракта, разрешаются путем переговоров.

9.2. В случае неурегулирования споров и разногласий путем переговоров спор подлежит разрешению в арбитражном суде.

9.3. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Контрактом, стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

10. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА

10.1. Срок действия Контракта устанавливается с «___» _____ 2008г. по «___» _____ 2008г.

11. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Заказчик:	Подрядчик:
Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Владимира	
600026, г. Владимир, ул. Горького, д. 95а	
УФК по Владимирской области (ОФК 02	
Управление ЖКХ), л/с 03132001501	
ГРКЦ ГУ Банка России по	
Владимирской обл. г. Владимир,	
БИК 041708001, р/с40204810300000000040	
ИНН/КПП 3302011981/332801001	

Настоящий Контракт составлен в _____ экземплярах, каждый экземпляр содержит _____ листов.

Неотъемлемой частью Контракта являются следующие приложения:

Приложение 1- Протокол открытого аукциона.

Приложение 2- Протоколом согласования твердой договорной цены.

Приложение 3- Календарный план.

Приложение 4- Сметы.

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

м.п. (подпись)

м.п. (подпись)

ПРОТОКОЛ
согласования твердой контрактной цены
на выполнение работ по переводу жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по
Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее
водоснабжение в 2008 году

Управление жилищно-коммунального хозяйства, именуемое в дальнейшем «Заказчик», от имени и в интересах города Владимира в лице заместителя главы города, начальника управления жилищно-коммунального хозяйства Ю.А.Немкова, действующего на основании Положения об управлении с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Подрядчик» в лице _____, действующего на основании _____ с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763-768 с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005 №94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» на основании результата размещения заказа для муниципальных нужд города Владимира на выполнение работ по переводу жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году пришли к соглашению:

- установить твердую договорную цену на выполнение работ в сумме:

№ п/п	Наименование	Цена работы с учетом НДС (руб).
1.	Перевод жилых домов №№ 25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году	
	ВСЕГО:	

«ЗАКАЗЧИК»

«ПОДРЯДЧИК»

« _____ » _____ 2008

« _____ » _____ 2008

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№	Вид работ	2008 год
1.	Перевод жилых домов №№25-б, 25-в, 25-г, 25-д, 25-ж, 25-з, 25-л по Судогодскому шоссе города Владимира на индивидуальное отопление и горячее водоснабжение в 2008 году	С момента заключения муниципального контракта до 01.10.2008 года

«ЗАКАЗЧИК»

«ПОДРЯДЧИК»

« _____ » _____ 2008

« _____ » _____ 2008

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 постановлением главы города Владимира от 21.11.2007 № 4529.

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 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 публикуются 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 несет 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.

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 документы, представленные участниками размещения заказа, должны быть скреплены печатью и заверены подписью уполномоченного лица (для юридических лиц), подписаны физическими лицами собственноручно. **Все документы в составе заявки должны быть пронумерованы, прошиты, скреплены печатью и заверены подписью уполномоченного лица участника размещения заказа – юридического лица и собственноручно заверены участником размещения заказа – физическим лицом.** Верность копий документов, представляемых в составе заявки на участие в аукционе, должна быть подтверждена печатью и подписью уполномоченного лица, если иная форма заверения не была установлена нормативными правовыми актами Российской Федерации или в Информационной карте аукциона.

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, такие заявки подаются в следующем порядке. Все заявки на участие в аукционе в отношении нескольких лотов подаются участником размещения заказа **в одном конверте**, в котором содержатся: один комплект общих для всех заявок документов, и отдельные комплекты документов, специфичных для каждого лота, в том числе: заявка на участие в аукционе; техническое предложение, а также иные документы по усмотрению участника размещения заказа

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.

17.1. 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 проведении 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. 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 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, указанный в Информационной карте аукциона.

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 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. Заказчик по согласованию с поставщиком (исполнителем, подрядчиком) в ходе исполнения контракта вправе изменить не более чем на десять процентов предусмотренные контрактом количество товаров, объем работ, услуг при изменении потребности в товарах, работах, услугах, соответственно на поставку, выполнение, оказание которых заключен контракт, или при выявлении потребности в дополнительном объеме работ, услуг, не предусмотренных контрактом, но связанных с работами, услугами, предусмотренными контрактом. При поставке дополнительного количества таких товаров, выполнении дополнительного объема таких работ,

оказании дополнительного объема таких услуг заказчик по согласованию с поставщиком (исполнителем, подрядчиком) вправе изменить первоначальную цену контракта пропорционально количеству таких товаров, объему таких работ, услуг, но не более чем на десять процентов такой цены контракта, а при внесении соответствующих изменений в контракт в связи с сокращением потребности в поставке таких товаров, выполнении таких работ, оказании таких услуг заказчик обязан изменить цену контракта указанным образом. Цена единицы дополнительно поставляемого товара и цена единицы товара при сокращении потребности в поставке части такого товара должны определяться как частное от деления первоначальной цены контракта на предусмотренное в контракте количество такого товара.

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.