СОГЛАСОВАНО
И.о. начальника управления
экономики

Г.И. Рунова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу первого заместителя
главы города

от «28» июля 2008г. № 223 -П

Заместитель главы города,
начальник управления жилищно –
коммунального хозяйства

Ю.А. Немков

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБ ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

на право заключить муниципальный контракт на выполнение работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира.

г. Владимир

2008 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА……. 3

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ…… 8

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2 К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ…… 39

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ……. 40

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ……. 42

АНКЕТА УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА…… 43

ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА УПОЛНОМОЧЕННОЕ ЛИЦО, ИМЕЮЩЕЕ ПРАВО ПОДПИСИ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНТЕРЕСОВ ОРГАНИЗАЦИИ-УЧАСТНИКА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА……. 44

ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ…….. 45

ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА…… 46

ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА……. 53

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 (4922) 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
3.	**Предмет муниципального контракта:**	выполнение работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира.
4.	**Объем заказа:**	в соответствии со сметной документацией – см. Приложение № 1 к Информационной карте и техническим заданием - см. Приложение № 2 к Информационной карте.
5.	**Начальная (максимальная) цена муниципального контракта:**	**790 000,00 руб**. (Семьсот девяносто 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 троекратного 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 выполнения работ:**	г.Владимир, мкр. Спасское

8.	**Условия выполнения работ:**	Выполнение всего комплекса работ согласно заключенному муниципальному контракту, проектно-сметной документации в соответствии с нормативно-технической базой ("Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления" ПБ 12-529-03, СП 42-101-2003, СНиП 42-01-2002 "Газораспределительные системы", ГОСТ, ТУ и другие документы). Наличие лицензии на выполнение работ. Выполнение работ на действующем газопроводе.
9.	**Сроки выполнения работ:**	с момента подписания муниципального контракта до 01.12.2008 года в соответствии с календарным планом работ.
10.	**Срок предоставления гарантии качества работ:**	2 года
11.	**Объем предоставления гарантии качества работ:**	100%
12.	**Форма оплаты работ:**	Безналичный расчет в рублях РФ, аванс 30% от стоимости работ согласно контракту
13.	**Сроки оплаты работ:**	в течение 30 дней со дня подписания актов сдачи-приемки выполненной работы.
14.	**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" с учетом выплаченного аванса.
15.	**Источник финансирования:**	Бюджет города Владимира
16.	**Форма подачи заявки на участие в открытом аукционе:**	Оформляется на бумажном носителе – типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе.

17.	**Документы, входящие в состав заявки на участие в открытом аукционе:**	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: - выписка из Устава, с указанием его регистрационных данных, о порядках, сроках избрания (назначения) исполнительного органа, его полномочиях, - копия протокола об избрании (назначении) исполнительного органа, - копия приказа о назначении на должность; 7.2 копия свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя; 7.3 доверенность на имя представителя участника размещения заказа, подтверждающая его полномочия. 8. Опись документов представленных в составе заявки на участие в аукционе, подписанная участником размещения заказа или его представителем.

18.	**Иные документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа установленным требованиям и условиям допуска к участию в аукционе (представляются в добровольном порядке):**	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 завершенный 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.
19.	**Требования к участникам размещения заказа:**	1) соответствие участников размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом торгов; 2) непроведение ликвидации участника размещения заказа — юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства; 3) неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день рассмотрения заявки на участие в аукционе; 4) отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе не принято; 5) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа.
20.	**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).

21.	**Дата и время начала приема заявок:**	30 июля 2008 года в 09 час. 00 мин.
22.	**Дата и время окончания приема заявок:**	**21 августа 2008 года в 09 час. 00 мин.**
23.	**Место, дата и время начала рассмотрения заявок:**	**21 августа 2008 года в 09 час. 00 мин.** по адресу: г.Владимир, ул. Горького, 36 (7 этаж, актовый зал).
24.	**Место, дата и время проведения открытого аукциона:**	**28 августа 2008 года в 10 час. 00 мин.** по адресу: г.Владимир, ул. Горького, 36 (актовый зал).
Документация об аукционе предоставляется бесплатно.		
25.	**Размер обеспечения заявок:**	не установлено.
26.	**Порядок, дата и время проведения открытого аукциона:**	Аукцион проводится в порядке, определенном документацией об аукционе, " 28 " августа 2008 года в 10-00 по московскому времени. Перед началом проведения аукциона представители участников аукциона, допущенные к нему, регистрируются в Протоколе регистрации участников аукциона. Участники аукциона или их уполномоченные представители при регистрации предъявляют паспорт, документ о занимаемой должности для лица, полномочного в соответствии с учредительными документами представлять организацию без доверенности, или доверенность на имя представителя, подтверждающую его полномочия. Доверенность от имени физических лиц должна быть заверена нотариально. Без подтверждения полномочий представитель участника аукциона не допускается на торги.
27.	**Размер обеспечения исполнения муниципального контракта:**	Не требуется.
28.	**Срок заключения муниципального контракта:**	20 дней со дня подписания протокола аукциона либо протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе (в случае если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, признан участником аукциона), но не ранее чем через 10 дней со дня размещения на официальном сайте соответствующего протокола.

Приложение № 1 к
Информационной карте

Заказчик Управление жилищно-коммунального хозяйства

Сводный сметный расчет в сумме **790 тыс. руб.**

В том числе возвратных сумм **0.60 тыс. руб.**

«____»_____ 20__г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Замены ГРПШ в микрорайоне с. Спасское г. Владимир

Составлен в ценах по состоянию на 2 квартал 2008 г.

Номер по порядку	Номера сметных расчетов и смет Обоснование	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость, тыс.руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Глава 2.	**ОСНОВНЫЕ ОБЬЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА**					
1.	02-01	демонтаж сетей газопровода и ГРПШ	8.44				8.44
		возврат					0.60
2.	02-02	установка ГРП	87.46		374.21		461.67
3.	02-03	газопровод низкого давления	123.40				123.40
4.	02-04	газопровод высокого давления	60.81				60.81
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2:	**280.11**		**374.21**		**654.32**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1 - 7:	**280.11**		**374.21**		**654.32**
		ВОЗВРАТ:					**0.60**
	Глава 8.	**ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ**					
	ГСН 81-05-2001 п. 4.5 и ГСНр-2001 п. 2.3	**СРЕДСТВА НА ВОЗВЕДЕНИЕ, РАЗБОРКУ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ,СООРУЖЕНИЙ (%=1.5x0.8=1.2)**					
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 8:					
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1 - 8:	**280.11**		**374.21**		**654.32**
		ВОЗВРАТ:					**0.60**
	Глава 9.	**ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ**					

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГСН 81-05-02-2001г. п. 13.1	**ЗИМНЕЕ УДОРОЖАНИЕ (%=2.3)**					
	Госстрой РФ от 18.07.02 № НЗ - 3942/7	**СТРАХОВЫЕ ФОНДЫ (%=3)**					
		ТЕНДЕРНЫЕ ТОРГИ (%=0.5)					
	РАСЧЕТ	**ПОВТОРНЫЙ ПУСК ГАЗА**				**11.25**	**11.25**
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9:				**11.25**	**11.25**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1 - 9:	**280.11**		**374.21**	**11.25**	**665.57**
	Глава 10.	**ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР**					
	ФАС И ЖКХ № 36 от 15.02.05 г.	**ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР (%=1.1)**					
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10:					
	Глава 12.	**ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ, АВТОРСКИЙ НАДЗОР**					
	Смета	**ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ**					
	Договор	**АВТОРСКИЙ НАДЗОР (%=0.2)**					
	ПОСТ.ГОССТРОЯ РОССИИ ОТ 18.08.97 N18-44	**ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ (%=20)**					
		ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12:					
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1 - 12:	**280.11**		**374.21**	**11.25**	**665,57**
		ВОЗВРАТ:					**0.60**
	МДС 81-35.2004	**РЕЗЕРВ НА НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ (%=2)**			**3,92**		**3,92**
		ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**280.11**		**378.13**	**11.25**	**669,49**
	ЗАКОН РФ ОТ 07.07.03 № 117-ФЗ п.3 ст.164 Н.К.РФ	**ЗАТРАТЫ,СВЯЗАННЫЕ С УПЛАТОЙ НАЛОГА НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ (НДС) (%=18)**	**50.42**		**68.06**	**2.03**	**120.51**
		ВСЕГО С УЧЕТОМ НДС	**330.53**		**445.96**	**13.27**	**790**
		ВОЗВРАТ:					**0.60**

Стройка: Замена ГРПШ в микрорайоне с. Спасское г. Владимир

Объект: демонтаж сетей газопровода и ГРПШ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01

(Локальный сметный расчет)

на демонтаж сетей газопровода и ГРПШ

Основание: дем. ведомость

Сметная стоимость: **8.443** тыс. руб.
Возвратные суммы: **0.599** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.022** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **2.509** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 2 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 механиза-торов	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.	**Е24-02-041-1**	**Демонтаж стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 50 мм**	**100 м**		**0.04**	**1 262.91**	**51**	**5 572.15**	**223**	**4.373**
		Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6								
1. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.176*	*0.28704*	*14.211*	*4*	*159.107*	*46*	*11.196*
1. 2.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	12.306	0.49224	8.970	4	105.800	52	11.795
1. 3.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	1.242	0.04968	14.00	1	58.31	3	4.165
1. 4.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.312	0.01248	100.01	1	418.37	5	4.183
			(1)			*10.06*		*112.63*	*1*	11.196
1. 5.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	6.864	0.27456	160.03	44	590.34	162	3.689
			(1)			*14.40*	*4*	*161.22*	*44*	11.196
1. 6.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.924	0.03696	5.13		13.57	1	2.645
1. 7.	х34-0501	Краскораспылители ручные	маш.ч	0.312	0.01248	2.41		8.29		3.44
		Накладные расходы				130%	10	122%	120	
		Сметная прибыль				89%	7	89%	87	
		Всего с НР и СП					69		430	
2.	**Е24-02-041-3**	**Демонтаж стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 80 мм**	**100 м**		**0.05**	**1 301.38**	**65**	**5 806.06**	**290**	**4.462**
		Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6								
2. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.362*	*0.3681*	*14.106*	*5*	*157.933*	*58*	*11.196*
2. 2.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	13.218	0.6609	9.070	6	107.070	71	11.805

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 3.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	1.95	0.0975	14.00	1	58.31	6	4.165
2. 4.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.498	0.0249	100.01	2	418.37	10	4.183
			(1)			*10.06*		*112.63*	*3*	11.196
2. 5.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	6.864	0.3432	160.03	55	590.34	203	3.689
			(1)			*14.40*	*5*	*161.22*	*55*	11.196
2. 6.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.924	0.0462	5.13		13.57	1	2.645
2. 7.	х34-0501	Краскораспылители ручные	маш.ч	0.498	0.0249	2.41		8.29		3.44
		Накладные расходы				130%	14	122%	157	
		Сметная прибыль				89%	10	89%	115	
		Всего с НР и СП					89		562	
3.	**Е19-01-004-1**	**Демонтаж установки для редуцирования давления газа**	**шт.**		**1**	**93.08**	**93**	**962.97**	**963**	**10.355**
		Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6								
3. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	8.1	8.1	9.290	75	109.610	888	11.799
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.042*	*0.042*	*13.500*	*1*	*151.140*	*6*	*11.196*
3. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.042	0.042	111.99	5	522.64	22	4.667
			(1)			*13.50*	*1*	*151.14*	*6*	11.196
3. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.834	0.834	8.10	7	31.05	26	3.833
3. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.036	0.036	1.20		2.92		2.433
3. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.084	0.084	75.40	6	323.54	27	4.291
			(1)							
		Накладные расходы				128%	97	120%	1 073	
		Сметная прибыль				83%	63	83%	742	
		Всего с НР и СП					253		2 778	
4.	**Е07-01-054-8**	**Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 1,7 м**	**100 м**		**0.064**	**3 569.24**	**228**	**28 125.49**	**1 800**	**7.895**
		Начисления: Н3= 0.8, Н4= 0.8, Н5= 0.8								
4. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	175.272	11.217408	9.290	104	109.610	1 230	11.799
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*16.288*	*1.042432*	*13.500*	*14*	*151.140*	*158*	*11.196*
4. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	16.288	1.042432	111.99	117	522.64	545	4.667
			(1)			*13.50*	*14*	*151.14*	*158*	11.196
4. 4.	х04-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с бензиновым двигателем	маш.ч	5.528	0.353792	14.00	5	42.72	15	3.051
4. 5.	х09-1500	Ямокопатели	маш.ч	0.32	0.02048	6.51		14.16		2.175
4. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.496	0.031744	75.40	2	323.54	10	4.291
			(1)							
		Накладные расходы				130%	153	122%	1 693	
		Сметная прибыль				85%	100	85%	1 180	
		Всего с НР и СП					482		4 673	
5.	**С999-9912**	**Возврат-металлолом**	**т**		**0.195**	**1235.00**	**241**	**3069.81**	**599**	**2.485**
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ						**437**		**3 276**	**7.497**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**344**		**2 313**	**6.724**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=122 - по стр. 1, 2, 4)						**178**		**1 970**	**11.067**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=89 - по стр. 1, 2; %=85 - по стр. 4)						**117**		**1 382**	**11.812**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**639**		**5 665**	**8.865**
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						**93**		**963**	**10.355**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=120 - по стр. 3)						**97**		**1 073**	**11.062**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=83 - по стр. 3)						**63**		**742**	**11.778**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						**253**		**2 778**	**10.98**
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						**892**		**8 443**	**9.465**
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**275**		**3 043**	**11.065**
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**180**		**2 124**	**11.8**
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ						**241**		**599**	**2.485**

Стройка: Замена ГРПШ в микрорайоне с. Спасское г. Владимир

Объект: установка ГРП

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02
(Локальный сметный расчет)
на установку ГРП

Основание: ГСН

Сметная стоимость:	**461.673** тыс. руб.
в т.ч. оборудования:	**374.205** тыс. руб.
монтажных работ:	**4.566** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	**0.157** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	**16.803** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 2 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 механиза-торов	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.	**Е01-02-058-2**	**Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.02**	**2 184.00**	**44**	**25 712.40**	**514**	**11.682**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	280	5.6	7.800	44	91.830	514	11.773
		Накладные расходы				80%	35	75%	386	
		Сметная прибыль				45%	20	45%	231	
		Всего с НР и СП					99		1 131	
2.	**Е08-01-002-1**	**Устройство основания под фундаменты песчаного**	**м3**		**2**	**123.58**	**247**	**609.92**	**1 220**	**4.939**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	1.035	2.07	7.800	16	91.830	190	11.773
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.2625*	*0.525*	*10.060*	*5*	*112.630*	*59*	*11.196*
2. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч (1)	0.2625	0.525	100.01 *10.06*	53 *5*	418.37 *112.63*	220 *59*	4.183 11.196
2. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.525	1.05	4.91	5	11.85	12	2.413
2. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.5	2.41	1	14.56	7	6.041
2. 6.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1.1	2.2	78.25	172	359.27	790	4.591
		Накладные расходы				122%	26	115%	286	
		Сметная прибыль				80%	17	80%	199	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с НР и СП					289		1 706	
3.	**Е06-01-001-1**	**Устройство бетонной подготовки**	**100 м3**		**0.0082**	**58 358.48**	**479**	**364 567.94**	**2 989**	**6.24**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
3. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	187.4845	1.5373729	7.800	12	91.830	141	11.773
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*12.975*	*0.106395*	*13.500*	*1*	*151.140*	*16*	*11.196*
3. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	12.975	0.106395	86.40 *13.50*	9 *1*	490.56 *151.14*	52 *16*	5.678 11.196
3. 4.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	10.0375	0.0823075	1.90		7.57	1	3.984
3. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.1625	0.0013325	75.40		323.54		4.291
3. 6.	с101-1668	Рогожа	м2	250	2.05	10.08	21	19.85	41	1.969
3. 7.	с411-0001	Вода	м3	1.75	0.01435	2.41		14.56		6.041
3. 8.	с401-0002	Бетон тяжелый, класс В 5 (М75)	м3	102	0.8364	521.76	436	3 292.84	2 754	6.311
		Накладные расходы				105%	14	99%	155	
		Сметная прибыль				65%	8	65%	102	
		Всего с НР и СП					501		3 246	
4.	**Е06-01-005-4**	**Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3**	**100 м3**		**0.0216**	**69 907.14**	**1 510**	**516 214.36**	**11 150**	**7.384**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
4. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	521.64	11.267424	8.450	95	99.880	1 125	11.82
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*29.95*	*0.64692*	*13.461*	*9*	*150.706*	*97*	*11.196*
4. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.9125	0.01971	111.99 *13.50*	2	522.64 *151.14*	10 *3*	4.667 11.196
4. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	28.7	0.61992	96.89 *13.50*	60 *8*	515.84 *151.14*	320 *94*	5.324 11.196
4. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.3375	0.00729	89.99 *10.06*	1	383.99 *112.63*	3 *1*	4.267 11.196
4. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.525	0.05454	8.10		31.05	2	3.833
4. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	23.8	0.51408	1.90	1	7.57	4	3.984
4. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	1.6875	0.03645	3.27		12.20		3.731
4. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.0625	0.04455	75.40	3	323.54	14	4.291
4. 10.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.046	0.0009936	2 791.33	3	8 702.12	9	3.118
4. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.04	0.000864	6 066.49	5	22 186.26	19	3.657
4. 12.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.004	0.0000864	9 600.99	1	30 289.53	3	3.155
4. 13.	с101-1668	Рогожа	м2	10.1	0.21816	10.08	2	19.85	4	1.969
4. 14.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.037	0.0007992	5 160.53	4	28 176.27	23	5.46
4. 15.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.69	0.014904	524.95	8	2 483.01	37	4.73
4. 16.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.08	0.001728	1 019.63	2	4 175.19	7	4.095
4. 17.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.2	0.00432	1 078.11	5	3 897.11	17	3.615

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 18.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.69	0.014904	1 166.12	17	4 572.92	68	3.921
4. 19.	с203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	49.5	1.0692	61.30	66	240.89	258	3.93
4. 20.	с411-0001	Вода	м3	2.937	0.0634392	2.41		14.56	1	6.041
4. 21.	с401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3	101.5	2.1924	563.07	1 234	4 208.42	9 227	7.474
		Накладные расходы				105%	109	99%	1 210	
		Сметная прибыль				65%	68	65%	794	
		Всего с НР и СП					1 687		13 154	
5.	**С204-0020**	**Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм**	**т**		**0.036**	**7 313.88**	**263**	**27 581.10**	**993**	**3.776**
6.	**С204-0030**	**Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I диаметром 5 мм**	**т**		**0.01**	**6 140.93**	**61**	**27 239.68**	**272**	**4.459**
7.	**С204-0035**	**Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 8 мм**	**т**		**0.036**	**1 425.71**	**51**	**18 735.55**	**674**	**13.216**
8.	**С204-0034**	**Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 5-6 мм**	**т**		**0.01**	**2 192.22**	**22**	**25 304.06**	**253**	**11.5**
9.	**Е09-03-014-1**	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м**	**т**		**0.118**	**1 518.93**	**179**	**11 662.40**	**1 376**	**7.687**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
9. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	72.772	8.587096	8.740	75	103.260	887	11.815
9. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.775*	*0.56345*	*13.550*	*8*	*151.703*	*85*	*11.196*
9. 3.	х02-0403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.ч (1)	0.125	0.01475	120.52 *15.42*	2	568.20 *172.64*	8 *3*	4.715 11.196
9. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.15	0.0177	111.99 *13.50*	2	522.64 *151.14*	9 *3*	4.667 11.196
9. 5.	х02-1244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 25 т	маш.ч (1)	4.5	0.531	120.04 *13.50*	64 *7*	643.90 *151.14*	342 *80*	5.364 11.196
9. 6.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.825	0.21535	1.20		2.92	1	2.433
9. 7.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	0.125	0.01475	12.31		59.74	1	4.853
9. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.2375	0.028025	75.40	2	323.54	9	4.291
9. 9.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0.0000118	75 827.80	1	358 665.49	4	4.73
9. 10.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.2	0.1416	6.64	1	16.44	2	2.476
9. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0.0000035	6 066.49		22 186.26		3.657
9. 12.	с101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.0002289	5 322.46	1	25 175.24	6	4.73
9. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00044	0.0000519	13 520.00	1	33 362.31	2	2.468
9. 14.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.021	0.002478	11 461.18	28	39 485.19	98	3.445
9. 15.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0.0000012	5 160.53		28 176.27		5.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9. 16.	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	0.0001215	1 522.51		6 175.42	1	4.056
9. 17.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.0000366	26 200.00	1	36 909.94	1	1.409
9. 18.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.0000708	2 200.00		47 807.77	3	21.731
9. 19.	с201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0.0002	0.0000236	7 619.87		38 742.06	1	5.084
9. 20.	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	0.0022066	49.63		234.75	1	4.73
9. 21.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.36	0.04248	8.38		9.66		1.153
		Накладные расходы				90%	75	85%	826	
		Сметная прибыль				85%	71	85%	826	
		Всего с НР и СП					324		3 028	
10.	**С201-0755**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т**	**т**		**0.12**	**7 963.71**	**956**	**37 668.35**	**4 520**	**4.728**
11.	**Е13-03-002-4**	**Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021**	**100 м2**		**0.1**	**398.93**	**40**	**1 256.71**	**126**	**3.15**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
11. 1.	з000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	6.1065	0.61065	10.640	6	125.270	76	11.773
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0125*	*0.00125*	*10.060*		*112.630*		*11.196*
11. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.00125	89.99		383.99		4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
11. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.00125	1.70		4.53		2.665
11. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.4	0.14	6.82	1	16.85	2	2.471
11. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0125	0.00125	75.40		323.54		4.291
			(1)							
11. 7.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.0012	26 200.00	31	36 909.94	44	1.409
11. 8.	с113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.0002	3 960.00	1	8 167.20	2	2.062
		Накладные расходы				90%	5	85%	65	
		Сметная прибыль				70%	4	70%	53	
		Всего с НР и СП					50		244	
12.	**Е13-03-004-26**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**100 м2**		**0.1**	**810.48**	**81**	**1 399.93**	**140**	**1.728**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
12. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	4.4045	0.44045	9.070	4	107.070	47	11.805
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0125*	*0.00125*	*10.060*		*112.630*		*11.196*
12. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.00125	89.99		383.99		4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
12. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.00125	1.70		4.53		2.665
12. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	0.8125	0.08125	6.82	1	16.85	1	2.471

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0125	0.00125	75.40		323.54		4.291
12. 7.	с101-1292	Уайт-спирит	т	0.0014	0.00014	2 200.23		26 771.19	4	12.167
12. 8.	с113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.019	0.0019	39 990.60	76	45 698.52	87	1.143
		Накладные расходы				90%	4	85%	40	
		Сметная прибыль				70%	3	70%	33	
		Всего с НР и СП					87		213	
13.	**Е19-01-004-1**	**Устройство установки для редуцирования давления газа**	**шт.**		**1**	**577.58**	**578**	**3 656.02**	**3 656**	**6.325**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
13. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.525	15.525	9.290	144	109.610	1 702	11.799
13. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0875*	*0.0875*	*13.500*	*1*	*151.140*	*13*	*11.196*
13. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.0875	0.0875	111.99 *13.50*	10 *1*	522.64 *151.14*	46 *13*	4.667 11.196
13. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	1.7375	1.7375	8.10	14	31.05	54	3.833
13. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.075	0.075	1.20		2.92		2.433
13. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.175	0.175	75.40	13	323.54	57	4.291
13. 7.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.05	0.05	6.64		16.44	1	2.476
13. 8.	с101-0384	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-1	т	0.00008	0.00008	41 357.80	3	46 095.51	4	1.115
13. 9.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00013	0.00013	13 483.08	2	33 362.31	4	2.474
13. 10.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.007	0.007	37.93		93.91	1	2.476
13. 11.	с101-1757	Ветошь	кг	0.002	0.002	3.00		6.68		2.227
13. 12.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	0.05	0.05	15.50	1	46.62	2	3.008
13. 13.	с103-0002	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2.5 мм	м	0.61	0.61	11.36	7	42.24	26	3.718
13. 14.	с103-0003	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	1.85	1.85	15.39	28	59.32	110	3.854
13. 15.	с103-0010	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 100 мм, толщина стенки 4 мм	м	1.33	1.33	77.58	103	366.95	488	4.73
13. 16.	с201-0772	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0.001	0.001	6 471.75	6	32 904.59	33	5.084
13. 17.	с204-9298	Патрубки стальные	м	0.107	0.107	32.40	3	153.25	16	4.73
13. 18.	с204-9308	Ключ накидной	шт.	1	1	9.88	10	46.73	47	4.73
13. 19.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.00064	0.00064	15 139.94	10	45 061.02	29	2.976
13. 20.	с300-0932	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 0.1 и 0.25 МПа (1 и 2.5 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1	1	17.89	18	84.62	85	4.73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. 21.	с300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	1	1	10.83	11	51.23	51	4.73
13. 22.	с300-1241	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм	шт.	1	1	28.25	28	133.62	134	4.73
13. 23.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.001	3 408.70	3	6 315.45	6	1.853
13. 24.	с547-0031	Угольник прямой диаметром 20 мм	10 шт.	0.1	0.1	27.60	3	130.55	13	4.73
13. 25.	с101-1974	Пигмент тертый	кг	0.01	0.01	77.80	1	130.81	1	1.681
13. 26.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.005	0.005	396.03	2	3 402.71	17	8.592
13. 27.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.59	0.59	78.25	46	359.27	212	4.591
13. 28.	с204-9160	Детали анкерные	кг	1	1	8.91	9	42.14	42	4.73
13. 29.	с103-2240-33	Труба стальная изолированная диаметром 50 мм	м	2.03	2.03	49.60	101	234.61	476	4.73
		Накладные расходы				128%	186	120%	2 058	
		Сметная прибыль				83%	120	83%	1 423	
		Всего с НР и СП					884		7 137	
14.	**П1.**	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-16-2НУ1**	**шт.**		**1**	**159 236.00**	**159 236**	**374 204.60**	**374 205**	**2.35**
15.	**Ц08-02-471-4**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр, мм 16**	**10 шт.**		**0.4**	**592.44**	**237**	**3 256.08**	**1 302**	**5.494**
		Начисления: Н11= 2								
15. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	8.29	3.316	9.400	31	110.880	368	11.796
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.14*	*0.056*	*13.500*	*1*	*151.140*	*8*	*11.196*
15. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.14	0.056	134.65	8	596.05	33	4.427
			(1)			*13.50*	*1*	*151.14*	*8*	11.196
15. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.54	1.016	8.10	8	31.05	32	3.833
15. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.14	0.056	95.53	5	366.93	21	3.841
			(1)							
15. 6.	с101-1614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	т	0.081	0.0324	5 230.99	169	24 742.58	802	4.73
15. 7.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.002	0.0008	8 965.50	7	25 780.51	21	2.876
15. 8.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.78	0.312	14.13	4	33.15	10	2.346
		Накладные расходы				95%	30	89%	335	
		Сметная прибыль				65%	21	65%	244	
		Всего с НР и СП					288		1 881	
16.	**Ц08-02-472-2**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2**	**100 м**		**0.2**	**1 077.99**	**216**	**6 057.37**	**1 211**	**5.606**
		Начисления: Н11= 2								
16. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	16.6	3.32	9.400	31	110.880	368	11.796
16. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.22*	*0.044*	*13.500*	*1*	*151.140*	*7*	*11.196*
16. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.22	0.044	134.65	6	596.05	26	4.427
			(1)			*13.50*	*1*	*151.14*	*7*	11.196
16. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.13	0.626	8.10	5	31.05	19	3.833
16. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.22	0.044	95.53	4	366.93	16	3.841
			(1)							
16. 6.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.0037	0.00074	8 965.50	7	25 780.51	19	2.876
16. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.9	0.18	14.13	3	33.15	6	2.346
16. 8.	с110-0171	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0.13	0.026	6 026.80	157	28 506.76	741	4.73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				95%	30	89%	334	
		Сметная прибыль				65%	21	65%	244	
		Всего с НР и СП					267		1 789	
17.	**Ц08-02-472-6**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение, мм2 100**	**100 м**		**0.01**	**1 992.03**	**20**	**6 893.93**	**69**	**3.45**
		Начисления: Н11= 2								
17. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	19	0.19	9.400	2	110.880	21	11.796
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.19*	*0.0019*	*13.500*		*151.140*		*11.196*
17. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.19	0.0019	134.65		596.05	1	4.427
			(1)			*13.50*		*151.14*		11.196
17. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.36	0.0336	8.10		31.05	1	3.833
17. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.19	0.0019	95.53		366.93	1	3.841
			(1)							
17. 6.	с101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм	т	0.004	0.00004	5 099.14		27 787.70	1	5.449
17. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.55	0.0055	14.13		33.15		2.346
17. 8.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	8.2	0.082	2.82		13.34	1	4.73
17. 9.	с101-2109-33	Дюбели для пристрелки	10 шт.	8.2	0.082	26.08	2	7.40	1	0.284
17. 10.	с110-0171	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0.081	0.00081	6 026.80	5	28 506.76	23	4.73
17. 11.	с101-9852	Краска	кг	2	0.02	68.04	1	321.83	6	4.73
17. 12.	с512-3553-33	Скобы	10 шт.	1.5	0.015	79.00	1	2.34		0.03
17. 13.	с546-3492-33	Держатель светильника	10 шт.	13.4	0.134	52.27	7	86.27	12	1.65
		Накладные расходы				95%	2	89%	19	
		Сметная прибыль				65%	1	65%	14	
		Всего с НР и СП					23		101	
18.	**Ц08-02-472-7**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение, мм2 160**	**100 м**		**0.02**	**2 360.31**	**47**	**8 755.35**	**175**	**3.723**
		Начисления: Н11= 2								
18. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	21.3	0.426	9.400	4	110.880	47	11.796
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.25*	*0.005*	*13.500*		*151.140*	*1*	*11.196*
18. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.25	0.005	134.65	1	596.05	3	4.427
			(1)			*13.50*		*151.14*	*1*	11.196
18. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.36	0.0672	8.10	1	31.05	2	3.833
18. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.25	0.005	95.53		366.93	2	3.841
			(1)							
18. 6.	с101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм	т	0.004	0.00008	5 099.14		27 787.70	2	5.449
18. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.3	0.026	14.13		33.15	1	2.346
18. 8.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	8.2	0.164	2.82		13.34	2	4.73
18. 9.	с101-2109-33	Дюбели для пристрелки	10 шт.	8.2	0.164	26.08	4	7.40	1	0.284
18. 10.	с110-0171	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0.13	0.0026	6 026.80	16	28 506.76	74	4.73
18. 11.	с101-9852	Краска	кг	2.3	0.046	68.04	3	321.83	15	4.73
18. 12.	с512-3553-33	Скобы	10 шт.	1.5	0.03	79.00	2	2.34		0.03
18. 13.	с546-3492-33	Держатель светильника	10 шт.	13.4	0.268	52.27	14	86.27	23	1.65
		Накладные расходы				95%	4	89%	43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль				65%	3	65%	31	
		Всего с НР и СП					53		249	
19.	**Ц08-02-472-9**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр, мм 12**	**100 м**		**0.05**	**2 039.40**	**102**	**7 258.72**	**363**	**3.559**
		Начисления: Н11= 2								
19. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	21.3	1.065	9.400	10	110.880	118	11.796
19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.19*	*0.0095*	*13.500*		*151.140*	*1*	*11.196*
19. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.19	0.0095	134.65	1	596.05	6	4.427
			(1)			*13.50*		*151.14*	*1*	11.196
19. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.36	0.168	8.10	1	31.05	5	3.833
19. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.19	0.0095	95.53	1	366.93	3	3.841
			(1)							
19. 6.	с101-1614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	т	0.092	0.0046	5 230.99	24	24 742.58	114	4.73
19. 7.	с101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм	т	0.004	0.0002	5 099.14	1	27 787.70	6	5.449
19. 8.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.9	0.045	14.13	1	33.15	1	2.346
19. 9.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	8.2	0.41	2.82	1	13.34	5	4.73
19. 10.	с101-2109-33	Дюбели для пристрелки	10 шт.	8.2	0.41	26.08	11	7.40	3	0.284
19. 11.	с101-9852	Краска	кг	2.4	0.12	68.04	8	321.83	39	4.73
19. 12.	с512-3553-33	Скобы	10 шт.	1.5	0.075	79.00	6	2.34		0.03
19. 13.	с546-3492-33	Держатель светильника	10 шт.	13.4	0.67	52.27	35	86.27	58	1.65
		Накладные расходы				95%	10	89%	106	
		Сметная прибыль				65%	7	65%	77	
		Всего с НР и СП					118		546	
20.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.04**	**1 201.20**	**48**	**14 141.82**	**566**	**11.792**
20. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	6.16	7.800	48	91.830	566	11.773
		Накладные расходы				80%	38	75%	425	
		Сметная прибыль				45%	22	45%	255	
		Всего с НР и СП					108		1 245	
21.	**Е01-02-061-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.04**	**727.06**	**29**	**8 580.82**	**343**	**11.828**
21. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	3.888	7.480	29	88.280	343	11.802
		Накладные расходы				80%	23	75%	257	
		Сметная прибыль				45%	13	45%	154	
		Всего с НР и СП					65		755	
22.	**Е07-01-054-8**	**Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 1,7 м**	**100 м**		**0.22**	**13 774.58**	**3 030**	**64 528.96**	**14 196**	**4.685**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
22. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	251.9535	55.42977	9.290	515	109.610	6 076	11.799
22. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*25.45*	*5.599*	*13.500*	*76*	*151.140*	*846*	*11.196*
22. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	25.45	5.599	111.99	627	522.64	2 926	4.667
			(1)			*13.50*	*76*	*151.14*	*846*	11.196

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. 4.	х04-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с бензиновым двигателем	маш.ч	8.6375	1.90025	14.00	27	42.72	81	3.051
22. 5.	х09-1500	Ямокопатели	маш.ч	0.5	0.11	6.51	1	14.16	2	2.175
22. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.775	0.1705	75.40	13	323.54	55	4.291
22. 7.	с101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.001	0.00022	13 026.22	3	42 143.30	9	3.235
22. 8.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.006	0.00132	9 600.99	13	30 289.53	40	3.155
22. 9.	с201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.002	0.00044	9 924.92	4	41 690.06	18	4.201
22. 10.	с204-0005	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 14 мм	т	0.152	0.03344	7 015.46	235	22 652.87	758	3.229
22. 11.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.007	0.00154	438.67	1	4 389.41	7	10.006
22. 12.	с404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.016	0.00352	1 105.54	4	6 953.39	24	6.29
22. 13.	с401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3	1.23	0.2706	563.07	152	4 208.42	1 139	7.474
22. 14.	с101-0872	Сетка плетеная с квадратными ячейками N 12 без покрытия	м2	150	33	43.54	1 437	92.77	3 061	2.131
		Накладные расходы				130%	768	122%	8 445	
		Сметная прибыль				85%	502	85%	5 884	
		Всего с НР и СП					4 301		28 525	
23.	**С448-5030-104**	**Столбы оград 2С 24а /бетон В 15 (М200), объем 0,05 м3, расход ар-ры 10,2 кг/**	**шт.**		**8**	**129.90**	**1 039**	**614.43**	**4 915**	**4.731**
24.	**Е07-01-055-9**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**100 шт.**		**0.01**	**56 605.67**	**566**	**272 696.45**	**2 727**	**4.818**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
24. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	88.9985	0.889985	8.530	8	100.720	90	11.808
24. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	14.5	0.145	8.10	1	31.05	5	3.833
24. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.425	0.00425	75.40		323.54	1	4.291
24. 4.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.02	0.0002	9 600.99	2	30 289.53	6	3.155
24. 5.	с201-1235-33	Полотна калиток сетчатые из сварной сетки 100/100/3/3, S 1,25м х 1,77м 2,21 м2	шт.	100	1	555.05	555	2 625.39	2 625	4.73
		Накладные расходы				130%	10	122%	110	
		Сметная прибыль				85%	7	85%	77	
		Всего с НР и СП					583		2 913	
25.	**Е15-04-030-4**	**Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2**	**100 м2**		**0.35**	**1 246.59**	**436**	**9 637.70**	**3 373**	**7.736**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
25. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	81.719	28.60165	8.850	253	104.530	2 990	11.811
25. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0125*	*0.004375*	*13.500*		*118.450*	*1*	*8.774*
25. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.0125	0.004375	20.00 *13.50*		157.81 *118.45*	1 *1*	7.891 8.774

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0375	0.013125	75.40	1	323.54	4	4.291
25. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.105	3.00		6.68	1	2.227
25. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.945	15.50	15	46.62	44	3.008
25. 7.	с101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая,	т	0.0246	0.00861	19 412.66	167	38 765.34	334	1.997
		Накладные расходы				105%	266	99%	2 961	
		Сметная прибыль				55%	139	55%	1 645	
		Всего с НР и СП					841		7 979	
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ						**169 517**		**431 328**	**2.544**
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						**159 236**		**374 205**	**2.35**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -						**159 236**		**374 205**	**2.35**
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						**622**		**3 120**	**5.016**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89 - по стр. 15-19)						**76**		**836**	**11**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 15-19)						**52**		**610**	**11.731**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						**750**		**4 566**	**6.088**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**7 946**		**44 451**	**5.594**
	. МАТЕРИАЛОВ -						**397**		**2 192**	**5.521**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75 - по стр. 1, 20, 21; %=115 - по стр. 2; %=99 - по стр. 3, 4, 25; %=85 - по стр. 11, 12; %=122 - по стр. 22, 24)						**1 299**		**14 339**	**11.038**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1, 20, 21; %=80 - по стр. 2; %=65 - по стр. 3, 4; %=70 - по стр. 11, 12; %=85 - по стр. 22, 24; %=55 - по стр. 25)						**803**		**9 427**	**11.74**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**10 048**		**68 217**	**6.789**
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						**1 135**		**5 896**	**5.195**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 9)						**75**		**826**	**11.013**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 9)						**71**		**826**	**11.634**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						**1 281**		**7 548**	**5.892**
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						**578**		**3 656**	**6.325**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=120 - по стр. 13)						**186**		**2 058**	**11.065**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=83 - по стр. 13)						**120**		**1 423**	**11.858**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						**884**		**7 137**	**8.074**
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						**172 199**		**461 673**	**2.681**
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**1 636**		**18 059**	**11.039**
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**1 046**		**12 286**	**11.746**
	в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 15-19)						**10**		**40**	**4.07**

Стройка: Замена ГРПШ в микрорайоне с. Спасское г. Владимир

Объект: газопровод низкого давления

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03
(Локальный сметный расчет)
на газопровод низкого давления

Основание: ГСН 1-3

Сметная стоимость: **123.396** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.083** тыс.чел.ч
Сметная заработная плата: **9.621** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 2 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 механиза-торов	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.	**Е01-02-058-6**	**Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов с откосами глубиной до 1,5 м группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.019**	**1 201.20**	**23**	**14 141.82**	**269**	**11.696**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	2.926	7.800	23	91.830	269	11.773
		Накладные расходы				80%	18	75%	202	
		Сметная прибыль				45%	10	45%	121	
		Всего с НР и СП					52		592	
2.	**Е01-02-061-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.019**	**727.06**	**14**	**8 580.82**	**163**	**11.643**
2. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	1.8468	7.480	14	88.280	163	11.802
		Накладные расходы				80%	11	75%	122	
		Сметная прибыль				45%	6	45%	73	
		Всего с НР и СП					32		359	
3.	**Е06-01-001-13**	**Устройство фундаментов-столбов бетонных**	**100 м3**		**0.0043**	**72 743.85**	**313**	**482 902.82**	**2 076**	**6.633**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
3. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	687.999	2.9583957	8.530	25	100.720	298	11.808
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*23.275*	*0.1000825*	*13.450*	*1*	*150.582*	*15*	*11.196*
3. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	22.0125	0.0946538	86.40	8	490.56	46	5.678
			(1)			*13.50*	*1*	*151.14*	*14*	11.196
3. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.925	0.0039775	111.99		522.64	2	4.667
			(1)			*13.50*		*151.14*	*1*	11.196
3. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.3375	0.0014513	89.99		383.99	1	4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
3. 6.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	36.45	0.156735	1.90		7.57	1	3.984

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. 7.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	1.075	0.0046225	3.27		12.20		3.731
3. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.35	0.005805	75.40		323.54	2	4.291
3. 9.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.082	0.0003526	2 791.33	1	8 702.12	3	3.118
3. 10.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0762	0.0003277	6 066.49	2	22 186.26	7	3.657
3. 11.	с101-1668	Рогожа	м2	75	0.3225	10.08	3	19.85	6	1.969
3. 12.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.03	0.000129	5 160.53	1	28 176.27	4	5.46
3. 13.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.7	0.00301	1 166.12	4	4 572.92	14	3.921
3. 14.	с203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	65.1	0.27993	61.30	17	240.89	67	3.93
3. 15.	с411-0001	Вода	м3	0.424	0.0018232	2.41		14.56		6.041
3. 16.	с401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	101.5	0.43645	573.94	250	3 722.59	1 625	6.486
		Накладные расходы				105%	27	99%	310	
		Сметная прибыль				65%	17	65%	203	
		Всего с НР и СП					357		2 589	
4.	**Е09-03-039-1**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	**т**		**0.0403**	**12 833.23**	**517**	**70 034.85**	**2 822**	**5.458**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
4. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	92.253	3.7177959	9.070	34	107.070	398	11.805
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.1375*	*0.0055413*	*13.500*		*151.140*	*1*	*11.196*
4. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.1375	0.0055413	111.99 *13.50*	1	522.64 *151.14*	3 *1*	4.667 11.196
4. 4.	х03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	5.3625	0.2161088	6.90	1	19.39	4	2.81
4. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.9	0.11687	1.20		2.92		2.433
4. 6.	х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	23.6375	0.9525913	12.31	12	59.74	57	4.853
4. 7.	х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	1.4875	0.0599463	6.70		34.78	2	5.191
4. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.2	0.00806	75.40	1	323.54	3	4.291
4. 9.	с101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0.000004	75 827.80		358 665.49	1	4.73
4. 10.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.95	0.078585	6.64	1	16.44	1	2.476
4. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0.0000012	6 066.49		22 186.26		3.657
4. 12.	с101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.0000782	5 322.46		25 175.24	2	4.73
4. 13.	с101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.014	0.0005642	13 521.39	8	33 362.31	19	2.467
4. 14.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.005	0.0002015	11 461.18	2	39 485.19	8	3.445
4. 15.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0.0000004	5 160.53		28 176.27		5.46
4. 16.	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	0.0000415	1 522.51		6 175.42		4.056
4. 17.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.0000125	26 200.00		36 909.94		1.409
4. 18.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.0000242	2 200.00		47 807.77	1	21.731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 19.	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	0.0007536	49.63		234.75		4.73
4. 20.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.59	0.023777	8.38		9.66		1.153
4. 21.	с201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0.0403	11 330.01	457	57 605.68	2 322	5.084
		Накладные расходы				90%	31	85%	339	
		Сметная прибыль				85%	29	85%	339	
		Всего с НР и СП					577		3 500	
5.	**Е13-03-002-2**	**Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ФЛ-03К**	**100 м2**		**0.03**	**411.31**	**12**	**1 387.53**	**42**	**3.5**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
5. 1.	з000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	6.1065	0.183195	10.640	2	125.270	23	11.773
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0125*	*0.000375*	*10.060*		*112.630*		*11.196*
5. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.000375	89.99		383.99		4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
5. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.000375	1.70		4.53		2.665
5. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.4	0.042	6.82		16.85	1	2.471
5. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0125	0.000375	75.40		323.54		4.291
			(1)							
5. 7.	с113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая	т	0.009	0.00027	36 572.60	10	64 294.00	17	1.758
5. 8.	с113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.0014	0.000042	3 960.00		8 167.20		2.062
		Накладные расходы				90%	2	85%	20	
		Сметная прибыль				70%	1	70%	16	
		Всего с НР и СП					15		78	
6.	**Е13-03-004-6**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124**	**100 м2**		**0.03**	**570.82**	**17**	**2 074.16**	**62**	**3.647**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
6. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	2.8405	0.085215	9.070	1	107.070	9	11.805
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0125*	*0.000375*	*10.060*		*112.630*		*11.196*
6. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.000375	89.99		383.99		4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
6. 4.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.000375	1.70		4.53		2.665
6. 5.	х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	0.8125	0.024375	6.82		16.85		2.471
6. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.025	0.00075	75.40		323.54		4.291
			(1)							
6. 7.	с113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.008	0.00024	2 200.00	1	47 807.77	11	21.731
6. 8.	с113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0.019	0.00057	27 309.82	16	71 628.02	41	2.623
		Накладные расходы				90%	1	85%	8	
		Сметная прибыль				70%	1	70%	6	
		Всего с НР и СП					19		76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	**Е24-02-041-5**	**Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 150 мм**	**100 м**		**0.05**	**16 337.99**	**817**	**70 459.81**	**3 523**	**4.312**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
7. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*25.9125*	*1.295625*	*14.073*	*18*	*157.563*	*204*	*11.196*
7. 2.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	48.1275	2.406375	9.290	22	109.610	264	11.799
7. 3.	с101-0122	Гайки шестигранные диаметр резьбы 10 мм	т	0.00023	0.0000115	11 488.46		54 340.42	1	4.73
7. 4.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.005	0.00025	7 212.70	2	41 743.65	10	5.788
7. 5.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.0033	0.000165	13 483.08	2	33 362.31	6	2.474
7. 6.	с101-9412	Шлифкруги	шт.	1.11	0.0555	5.83		27.58	2	4.731
7. 7.	с113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая	т	0.0042	0.00021	36 572.60	8	64 294.00	14	1.758
7. 8.	с113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.0007	0.000035	3 960.00		8 167.20		2.062
7. 9.	с113-0228	Эмаль ХВ-125 серебристая	т	0.011	0.00055	27 275.64	15	71 600.16	39	2.625
7. 10.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	11.45	0.5725	14.00	8	58.31	33	4.165
7. 11.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	1.95	0.0975	100.01	10	418.37	41	4.183
			(1)			*10.06*	*1*	*112.63*	*11*	11.196
7. 12.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	23.9625	1.198125	160.03	192	590.34	707	3.689
			(1)			*14.40*	*17*	*161.22*	*193*	11.196
7. 13.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	5.575	0.27875	5.13	1	13.57	4	2.645
7. 14.	х34-0501	Краскораспылители ручные	маш.ч	1.95	0.0975	2.41		8.29	1	3.44
7. 15.	с201-0689	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	0.0013	0.000065	12 703.54	1	60 087.74	4	4.73
7. 16.	с103-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 4.5 мм	м	101	5.05	109.95	555	474.85	2 398	4.319
		Накладные расходы				130%	52	122%	571	
		Сметная прибыль				89%	36	89%	417	
		Всего с НР и СП					905		4 510	
8.	**Е22-03-001-5**	**Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм**	**т**		**0.0061**	**36 634.45**	**223**	**171 395.50**	**1 046**	**4.691**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
8. 1.	з000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	406.87	2.481907	11.080	27	130.350	324	11.764
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*128.95*	*0.786595*	*13.500*	*11*	*151.140*	*119*	*11.196*
8. 3.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	128.95	0.786595	133.97	105	571.78	450	4.268
			(1)			*13.50*	*11*	*151.14*	*119*	11.196
8. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	2.7375	0.0166988	75.40	1	323.54	5	4.291
			(1)							
8. 5.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.09	0.000549	9 600.99	5	30 289.53	17	3.155
8. 6.	с103-1009	Фасонные стальные сварные части диаметр до 800 мм	т	1	0.0061	13 780.40	84	41 017.22	250	2.976
		Накладные расходы				130%	49	122%	540	
		Сметная прибыль				89%	34	89%	394	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с НР и СП					306		1 981	
9.	**Е24-02-090-5**	**Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 150 мм**	**10 шт.**		**0.1**	**3 666.34**	**367**	**20 308.71**	**2 031**	**5.534**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
9. 1.	з000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	90.252	9.0252	10.210	92	120.190	1 085	11.772
9. 2.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	24.17	2.417	6.64	16	16.44	40	2.476
9. 3.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.014	0.0014	13 483.08	19	33 362.31	47	2.474
9. 4.	с101-9412	Шлифкруги	шт.	2.73	0.273	5.83	2	27.58	8	4.731
9. 5.	с407-0006	Глина шамотная	кг	54	5.4	0.61	3	2.24	12	3.672
9. 6.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	20.81	2.081	8.38	17	9.66	20	1.153
9. 7.	с534-3011-33	Шар резиновый запорный	шт.	20	2	13.40	27	21.73	43	1.622
9. 8.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	61.9875	6.19875	14.00	87	58.31	361	4.165
9. 9.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	68.5125	6.85125	1.20	8	2.92	20	2.433
9. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	19.925	1.9925	5.13	10	13.57	27	2.645
9. 11.	с103-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 4.5 мм	м	7.75	0.775	109.95	85	474.85	368	4.319
		Накладные расходы				130%	120	122%	1 324	
		Сметная прибыль				89%	82	89%	966	
		Всего с НР и СП					568		4 320	
10.	**Е24-02-050-1**	**Сборка и установка узла газового крана в колодцах, условный диаметр крана: до 80 мм**	**узел**		**1**	**57.23**	**57**	**437.55**	**438**	**7.684**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
10. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	2.8635	2.8635	9.400	27	110.880	318	11.796
10. 2.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00034	0.00034	13 483.08	5	33 362.31	11	2.474
10. 3.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	0.9625	0.9625	14.00	13	58.31	56	4.165
10. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.1625	0.1625	75.40	12	323.54	53	4.291
		Накладные расходы				130%	35	122%	388	
		Сметная прибыль				89%	24	89%	283	
		Всего с НР и СП					116		1 109	
11.	**П1.**	**Изолирующее фланцевое соединение ИСФ 150**	**шт.**		**1**	**603.00**	**603**	**2 852.19**	**2 852**	**4.73**
12.	**Е22-03-007-3**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 150 мм**	**шт.**		**1**	**120.99**	**121**	**729.45**	**729**	**6.025**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
12. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	3.956	3.956	9.180	36	108.340	429	11.802
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.275*	*0.275*	*14.277*	*4*	*159.845*	*44*	*11.196*
12. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.0375	0.0375	111.99 *13.50*	4 *1*	522.64 *151.14*	20 *6*	4.667 11.196
12. 4.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч (1)	0.2375	0.2375	160.03 *14.40*	38 *3*	590.34 *161.22*	140 *38*	3.689 11.196

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.1125	0.1125	75.40	8	323.54	36	4.291
12. 6.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.15	0.15	12.20	2	59.62	9	4.887
12. 7.	с300-0041	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 20-22 мм	т	0.0024	0.0024	13 398.39	32	39 877.65	96	2.976
		Накладные расходы				130%	52	122%	577	
		Сметная прибыль				89%	36	89%	421	
		Всего с НР и СП					209		1 727	
13.	**П2.**	**Краны стальные шаровые КШФ, ДУ 150 мм.**	**шт.**		**1**	**11 467.00**	**11 467**	**54 238.91**	**54 239**	**4.73**
14.	**Е22-03-007-2**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 100 мм**	**шт.**		**1**	**49.96**	**50**	**370.12**	**370**	**7.4**
		Начисления: НЗ= 1.25, НЧ= 1.25, НУ= 1.15								
14. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	2.6335	2.6335	9.180	24	108.340	285	11.802
14. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0625	0.0625	75.40	5	323.54	20	4.291
14. 3.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.08	0.08	12.20	1	59.62	5	4.887
14. 4.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0015	0.0015	13 398.39	20	39 877.65	60	2.976
		Накладные расходы				130%	31	122%	348	
		Сметная прибыль				89%	21	89%	254	
		Всего с НР и СП					103		971	
15.	**П3.**	**Краны стальные шаровые КШФ, ДУ 80 мм.**	**шт.**		**1**	**3 453.00**	**3 453**	**16 332.69**	**16 333**	**4.73**
16.	**Е22-03-014-5**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм**	**шт.**		**4**	**250.93**	**1 004**	**1 609.54**	**6 438**	**6.412**
		Начисления: НЗ= 1.25, НЧ= 1.25, НУ= 1.15								
16. 1.	з000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	1.196	4.784	11.080	53	130.350	624	11.764
16. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.7375*	*2.95*	*13.500*	*40*	*151.140*	*446*	*11.196*
16. 3.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	0.7375	2.95	133.97 *13.50*	395 *40*	571.78 *151.14*	1 687 *446*	4.268 11.196
16. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0125	0.05	75.40	4	323.54	16	4.291
16. 5.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00044	0.00176	13 520.00	24	33 362.31	59	2.468
16. 6.	с300-0954	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 0.6 МПа (6 кгс/см2), диаметром 150 мм	шт.	1	4	131.98	528	1 013.23	4 053	7.677
		Накладные расходы				130%	121	122%	1 305	
		Сметная прибыль				89%	83	89%	952	
		Всего с НР и СП					1 208		8 696	
17.	**Е22-03-014-2**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80 мм**	**шт.**		**2**	**121.48**	**243**	**689.33**	**1 379**	**5.675**
		Начисления: НЗ= 1.25, НЧ= 1.25, НУ= 1.15								
17. 1.	з000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	0.6095	1.219	11.080	14	130.350	159	11.764
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.3875*	*0.775*	*13.500*	*10*	*151.140*	*117*	*11.196*
17. 3.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	0.3875	0.775	133.97 *13.50*	104 *10*	571.78 *151.14*	443 *117*	4.268 11.196
17. 4.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00022	0.00044	13 520.00	6	33 362.31	15	2.468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17. 5.	с300-0951	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 0.6 МПа (6 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	1	2	59.84	120	380.98	762	6.367
		Накладные расходы				130%	31	122%	337	
		Сметная прибыль				89%	21	89%	246	
		Всего с НР и СП					296		1 961	
18.	**Е24-02-121-3**	**Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода: до 150 мм**	**узел**		**1**	**385.75**	**386**	**2 431.29**	**2 431**	**6.298**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
18. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	10.488	10.488	9.770	102	115.110	1 207	11.782
18. 2.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.46	0.46	6.64	3	16.44	8	2.476
18. 3.	с101-1530	Электроды диаметром 6 мм Э42А	т	0.00078	0.00078	10 752.37	8	29 851.30	23	2.776
18. 4.	с101-9412	Шлифкруги	шт.	0.2	0.2	5.83	1	27.58	6	4.731
18. 5.	с535-0022	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 50 мм, толщиной стенки 3,0 мм	т	0.00045	0.00045	23 033.00	10	49 040.58	22	2.129
18. 6.	с535-0060	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 150 мм, толщиной стенки 5,0 мм	т	0.0019	0.0019	16 390.00	31	77 524.70	147	4.73
18. 7.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.11	0.11	8.38	1	9.66	1	1.153
18. 8.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	5.4	5.4	14.00	76	58.31	315	4.165
18. 9.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.2	1.2	1.20	1	2.92	4	2.433
18. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.9875	0.9875	5.13	5	13.57	13	2.645
18. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.175	0.175	75.40	13	323.54	57	4.291
18. 12.	с300-9232	Краны стальные газовые шаровые равнопроходные	шт.	0.05	0.05	2 658.88	133	12 576.50	629	4.73
		Накладные расходы				130%	133	122%	1 473	
		Сметная прибыль				89%	91	89%	1 074	
		Всего с НР и СП					609		4 978	
19.	**Е24-02-120-3**	**Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода: до 150 мм**	**100 м**		**0.05**	**40.61**	**2**	**225.18**	**11**	**5.5**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
19. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.375*	*0.01875*	*10.060*		*112.630*	*2*	*11.196*
19. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.713	0.03565	9.620		113.420	4	11.79
19. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	0.375	0.01875	90.00 *10.06*	2	384.84 *112.63*	7 *2*	4.276 11.196
		Накладные расходы				130%		122%	7	
		Сметная прибыль				89%		89%	5	
		Всего с НР и СП					2		24	
20.	**Е24-02-124-1**	**Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром: 50-300 мм**	**шт.**		**1**	**1 301.45**	**1 301**	**6 560.48**	**6 560**	**5.042**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.75*	*8.75*	*10.060*	*88*	*112.630*	*986*	*11.196*
20. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	16.1	16.1	9.620	155	113.420	1 826	11.79
20. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	8.75	8.75	90.00 *10.06*	788 *88*	384.84 *112.63*	3 367 *986*	4.276 11.196
20. 4.	х40-0311	Спецавтомашины, грузодоподъемность до 8 т, вездеход	маш.ч (1)	3.5	3.5	102.59	359	390.59	1 367	3.807
		Накладные расходы				130%	316	122%	3 431	
		Сметная прибыль				89%	216	89%	2 503	
		Всего с НР и СП					1 833		12 493	
21.	**Е24-02-122-3**	**Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром: до 200 мм**	**100 м**		**0.05**	**14.62**	**1**	**74.00**	**4**	**4**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
21. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.1*	*0.005*	*10.060*		*112.630*	*1*	*11.196*
21. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.184	0.0092	9.620		113.420	1	11.79
21. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	0.1	0.005	90.00 *10.06*		384.84 *112.63*	2 *1*	4.276 11.196
21. 4.	х40-0311	Спецавтомашины, грузодоподъемность до 8 т, вездеход	маш.ч (1)	0.0375	0.001875	102.59		390.59	1	3.807
		Накладные расходы				130%		122%	2	
		Сметная прибыль				89%		89%	2	
		Всего с НР и СП					1		8	

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**20 991**	**103 818**	**4.946**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**4 951**	**27 572**	**5.569**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=75 - по стр. 1, 2; %=99 - по стр. 3; %=85 - по стр. 5, 6; %=122 - по стр. 7-10, 12, 14, 16-21)	**1 000**	**10 964**	**10.964**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1, 2; %=65 - по стр. 3; %=70 - по стр. 5, 6; %=89 - по стр. 7-10, 12, 14, 16-21)	**679**	**7 936**	**11.688**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**6 630**	**46 472**	**7.009**
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**517**	**2 822**	**5.458**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 4)	**31**	**339**	**10.935**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 4)	**29**	**339**	**11.69**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**577**	**3 500**	**6.066**
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	**15 523**	**73 424**	**4.73**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	**15 523**	**73 424**	**4.73**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**22 730**	**123 396**	**5.429**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**1 031**	**11 303**	**10.963**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**708**	**8 275**	**11.688**

Стройка: Замена ГРПШ в микрорайоне с. Спасское г. Владимир

Объект: газопровод высокого давления

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04

(Локальный сметный расчет)

на газопровод высокого давления

Основание: ГСН

Сметная стоимость: **60.814** тыс. Руб.

Нормативная трудоемкость: **0.082** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **9.090** тыс. Руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 2 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 механиза-торов	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.	**Е01-02-058-6**	**Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов с откосами глубиной до 1,5 м группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.07**	**1 201.20**	**84**	**14 141.82**	**990**	**11.786**
1. 1.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	10.78	7.800	84	91.830	990	11.773
		Накладные расходы				80%	67	75%	743	
		Сметная прибыль				45%	38	45%	446	
		Всего с НР и СП					189		2 178	
2.	**Е01-02-061-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.06**	**727.06**	**44**	**8 580.82**	**515**	**11.705**
2. 1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	5.832	7.480	44	88.280	515	11.802
		Накладные расходы				80%	35	75%	386	
		Сметная прибыль				45%	20	45%	232	
		Всего с НР и СП					99		1 133	
3.	**Е06-01-001-13**	**Устройство фундаментов-столбов бетонных**	**100 м3**		**0.0086**	**71 640.55**	**616**	**532 214.56**	**4 577**	**7.43**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
3. 1.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	687.999	5.9167914	8.530	50	100.720	596	11.808
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*23.275*	*0.200165*	*13.450*	*3*	*150.582*	*30*	*11.196*
3. 3.	Х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	22.0125	0.1893075	86.40	16	490.56	93	5.678
			(1)			*13.50*	*3*	*151.14*	*29*	11.196
3. 4.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.925	0.007955	111.99	1	522.64	4	4.667
			(1)			*13.50*		*151.14*	*1*	11.196
3. 5.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.3375	0.0029025	89.99		383.99	1	4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
3. 6.	Х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	36.45	0.31347	1.90	1	7.57	2	3.984
3. 7.	Х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	1.075	0.009245	3.27		12.20		3.731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. 8.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.35	0.01161	75.40	1	323.54	4	4.291
3. 9.	С101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.082	0.0007052	2 791.33	2	8 702.12	6	3.118
3. 10.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диам.6.3-6.5 мм	т	0.0762	0.0006553	6 066.49	4	22 186.26	15	3.657
3. 11.	С101-1668	Рогожа	м2	75	0.645	10.08	7	19.85	13	1.969
3. 12.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.03	0.000258	5 160.53	1	28 176.27	7	5.46
3. 13.	С102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.7	0.00602	1 166.12	7	4 572.92	28	3.921
3. 14.	С203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	65.1	0.55986	61.30	34	240.89	135	3.93
3. 15.	С411-0001	Вода	м3	0.424	0.0036464	2.41		14.56		6.041
3. 16.	С401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)	м3	101.5	0.8729	563.07	492	4 208.42	3 674	7.474
		Накладные расходы				105%	56	99%	620	
		Сметная прибыль				65%	34	65%	407	
		Всего с НР и СП					706		5 604	
4.	**Е09-03-039-1**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	**т**		**0.051**	**1 503.22**	**77**	**12 429.17**	**634**	**8.234**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
4. 1.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	92.253	4.704903	9.070	43	107.070	504	11.805
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.1375*	*0.0070125*	*13.500*		*151.140*	*1*	*11.196*
4. 3.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.1375	0.0070125	111.99 *13.50*	1	522.64 *151.14*	4 *1*	4.667 11.196
4. 4.	Х03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	5.3625	0.2734875	6.90	2	19.39	5	2.81
4. 5.	Х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.9	0.1479	1.20		2.92		2.433
4. 6.	Х04-1000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.ч	23.6375	1.2055125	12.31	15	59.74	72	4.853
4. 7.	Х04-1400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.ч	1.4875	0.0758625	6.70	1	34.78	3	5.191
4. 8.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.2	0.0102	75.40	1	323.54	3	4.291
4. 9.	С101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0.0001	0.0000051	75 827.80		358 665.49	2	4.73
4. 10.	С101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.95	0.09945	6.64	1	16.44	2	2.476
4. 11.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.00003	0.0000015	6 066.49		22 186.26		3.657
4. 12.	С101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	0.00194	0.0000989	5 322.46	1	25 175.24	2	4.73
4. 13.	С101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.014	0.000714	13 521.39	10	33 362.31	24	2.467
4. 14.	С101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.005	0.000255	11 461.18	3	39 485.19	10	3.445
4. 15.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.00001	0.0000005	5 160.53		28 176.27		5.46
4. 16.	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	0.0000525	1 522.51		6 175.42		4.056
4. 17.	С113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00031	0.0000158	26 200.00		36 909.94	1	1.409
4. 18.	С113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0.0006	0.0000306	2 200.00		47 807.77	1	21.731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 19.	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	0.0009537	49.63		234.75		4.73
4. 20.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.59	0.03009	8.38		9.66		1.153
		Накладные расходы				90%	39	85%	429	
		Сметная прибыль				85%	37	85%	429	
		Всего с НР и СП					152		1 493	
5.	**С201-0755**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т**	**т**		**0.002**	**7 963.71**	**16**	**37 668.35**	**75**	**4.688**
6.	**С103-0922**	**Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 133 мм толщина стенки 4 мм**	**м**		**4.2**	**99.38**	**417**	**361.79**	**1 520**	**3.645**
7.	**Е13-03-002-4**	**Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021**	**100 м2**		**0.04**	**398.93**	**16**	**1 256.71**	**50**	**3.125**
		Начисления: НЗ= 1.25, НЧ= 1.25, НМ= 1.15								
7. 1.	З000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел.ч	6.1065	0.24426	10.640	3	125.270	31	11.773
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0125*	*0.0005*	*10.060*		*112.630*		*11.196*
7. 3.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.0005	89.99		383.99		4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
7. 4.	Х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.0005	1.70		4.53		2.665
7. 5.	Х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	1.4	0.056	6.82		16.85	1	2.471
7. 6.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0125	0.0005	75.40		323.54		4.291
			(1)							
7. 7.	С113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.00048	26 200.00	13	36 909.94	18	1.409
7. 8.	С113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.00008	3 960.00		8 167.20	1	2.062
		Накладные расходы				90%	3	85%	26	
		Сметная прибыль				70%	2	70%	22	
		Всего с НР и СП					21		98	
8.	**Е13-03-004-26**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**100 м2**		**0.04**	**810.48**	**32**	**1 399.93**	**56**	**1.75**
		Начисления: НЗ= 1.25, НЧ= 1.25, НМ= 1.15								
8. 1.	З000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	4.4045	0.17618	9.070	2	107.070	19	11.805
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.0125*	*0.0005*	*10.060*		*112.630*		*11.196*
8. 3.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0125	0.0005	89.99		383.99		4.267
			(1)			*10.06*		*112.63*		11.196
8. 4.	Х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.0125	0.0005	1.70		4.53		2.665
8. 5.	Х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.ч	0.8125	0.0325	6.82		16.85	1	2.471
8. 6.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0125	0.0005	75.40		323.54		4.291
			(1)							
8. 7.	С101-1292	Уайт-спирит	т	0.0014	0.000056	2 200.23		26 771.19	1	12.167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 8.	С113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.019	0.00076	39 990.60	30	45 698.52	35	1.143
		Накладные расходы				90%	2	85%	16	
		Сметная прибыль				70%	1	70%	13	
		Всего с НР и СП					35		85	
9.	**Е24-02-041-3**	**Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 80 мм**	**100 м**		**0.08**	**7 696.54**	**616**	**33 683.53**	**2 695**	**4.375**
		Начисления: НЗ= 1.25, НЗ= 1.25, НЗ= 1.15								
9. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.3375*	*1.227*	*14.106*	*17*	*157.933*	*194*	*11.196*
9. 2.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	25.3345	2.02676	9.070	18	107.070	217	11.805
9. 3.	С101-0122	Гайки шестигранные диаметр резьбы 10 мм	т	0.00029	0.0000232	11 488.46		54 340.42	1	4.73
9. 4.	С101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.0028	0.000224	7 212.70	2	41 743.65	9	5.788
9. 5.	С101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.0011	0.000088	13 483.08	1	33 362.31	3	2.474
9. 6.	С101-9412	Шлифкруги	шт.	0.39	0.0312	5.84		27.62	1	4.729
9. 7.	С113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая	т	0.0023	0.000184	36 572.60	7	64 294.00	12	1.758
9. 8.	С113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.00035	0.000028	3 960.00		8 167.20		2.062
9. 9.	С113-0228	Эмаль ХВ-125 серебристая	т	0.006	0.00048	27 275.64	13	71 600.16	34	2.625
9. 10.	Х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	4.0625	0.325	14.00	5	58.31	19	4.165
9. 11.	Х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	1.0375	0.083	100.01	8	418.37	35	4.183
			(1)			*10.06*	*1*	*112.63*	*9*	11.196
9. 12.	Х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	14.3	1.144	160.03	183	590.34	675	3.689
			(1)			*14.40*	*16*	*161.22*	*184*	11.196
9. 13.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	1.925	0.154	5.13	1	13.57	2	2.645
9. 14.	Х34-0501	Краскораспылители ручные	маш.ч	1.0375	0.083	2.41		8.29	1	3.44
9. 15.	С201-0689	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	0.0011	0.000088	12 703.54	1	60 087.74	5	4.73
9. 16.	С103-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм толщина стенки 3.5 мм	м	101	8.08	46.55	376	207.89	1 680	4.466
		Накладные расходы				130%	46	122%	501	
		Сметная прибыль				89%	31	89%	366	
		Всего с НР и СП					693		3 562	
10.	**Е24-02-120-2**	**Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода: до 100 мм**	**100 м**		**0.08**	**27.04**	**2**	**149.69**	**12**	**6**
		Начисления: НЗ= 1.25, НЗ= 1.25, НЗ= 1.15								
10. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.25*	*0.02*	*10.060*		*112.630*	*2*	*11.196*
10. 2.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.4715	0.03772	9.620		113.420	4	11.79
10. 3.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	0.25	0.02	90.00	2	384.84	8	4.276
			(1)			*10.06*		*112.63*	*2*	11.196
		Накладные расходы				130%		122%	7	
		Сметная прибыль				89%		89%	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с НР и СП					2		25	
11.	**Е24-02-121-2**	**Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода: до 100 мм**	**узел**		**1**	**280.03**	**280**	**1 623.66**	**1 624**	**5.8**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
11. 1.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.141	6.141	9.620	59	113.420	697	11.79
11. 2.	С101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.25	0.25	6.64	2	16.44	4	2.476
11. 3.	С101-1530	Электроды диаметром 6 мм Э42А	т	0.00052	0.00052	10 752.37	6	29 851.30	16	2.776
11. 4.	С101-9412	Шлифкруги	шт.	0.13	0.13	5.84	1	27.62	4	4.729
11. 5.	С535-0022	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 50 мм, толщиной стенки 3,0 мм	т	0.00045	0.00045	23 033.00	10	49 040.58	22	2.129
11. 6.	С535-0041	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из бесшовных труб, сталь 20, диаметром условного прохода 100 мм, толщиной стенки 4,0 мм	т	0.001	0.001	17 061.00	17	41 056.67	41	2.406
11. 7.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.057	0.057	8.38		9.66	1	1.153
11. 8.	Х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	2.525	2.525	14.00	35	58.31	147	4.165
11. 9.	Х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.075	1.075	1.20	1	2.92	3	2.433
11. 10.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.625	0.625	5.13	3	13.57	8	2.645
11. 11.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.1625	0.1625	75.40	12	323.54	53	4.291
11. 12.	С300-9232	Краны стальные газовые шаровые равнопроходные	шт.	0.05	0.05	2 658.88	133	12 576.50	629	4.73
		Накладные расходы				130%	77	122%	850	
		Сметная прибыль				89%	53	89%	620	
		Всего с НР и СП					409		3 095	
12.	**Е24-02-124-1**	**Выдержка под давлением до 0,6 Мпа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром: 50-300 мм**	**шт.**		**1**	**1 301.45**	**1 301**	**6 560.48**	**6 560**	**5.042**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
12. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.75*	*8.75*	*10.060*	*88*	*112.630*	*986*	*11.196*
12. 2.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	16.1	16.1	9.620	155	113.420	1 826	11.79
12. 3.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	8.75	8.75	90.00 *10.06*	788 *88*	384.84 *112.63*	3 367 *986*	4.276 11.196
12. 4.	Х40-0311	Спецавтомашины, грузодоподъемность до 8 т, вездеход	маш.ч (1)	3.5	3.5	102.59	359	390.59	1 367	3.807
		Накладные расходы				130%	316	122%	3 431	
		Сметная прибыль				89%	216	89%	2 503	
		Всего с НР и СП					1 833		12 493	
13.	**Е09-05-005-7**	**Контроль качества сварных соединений гамма-лучами толщиной металла до 5 мм**	**м**		**0.5**	**76.77**	**38**	**546.77**	**273**	**7.184**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
13. 1.	3000-1006-0	Рабочие-строители (средний разряд 6.0)	чел.ч	2.4725	1.23625	12.910	16	152.350	188	11.801
13. 2.	Х04-1900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.ч	0.4125	0.20625	61.72	13	189.92	39	3.077

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. 3.	С101-2097-33	Фотофиксаж	л	0.032	0.016	4.65		21.99		4.729
13. 4.	С101-2096-33	Фотопроявитель	л	0.013	0.0065	18.60		87.98	1	4.73
13. 5.	С101-2095-33	Пленка радиографическая	дм2	10	5	1.90	10	8.99	45	4.732
		Накладные расходы				90%	14	85%	160	
		Сметная прибыль				85%	14	85%	160	
		Всего с НР и СП					66		593	
14.	**Е24-02-090-2**	**Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 80 мм**	**10 шт.**		**0.1**	**1 631.06**	**163**	**10 134.80**	**1 013**	**6.215**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
14. 1.	3000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	56.1085	5.61085	9.910	56	116.800	655	11.786
14. 2.	С101-0324	Кислород технический газообразный	м3	13.03	1.303	6.64	9	16.44	21	2.476
14. 3.	С101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.007	0.0007	13 483.08	9	33 362.31	23	2.474
14. 4.	С101-9412	Шлифкруги	шт.	1.91	0.191	5.84	1	27.62	5	4.729
14. 5.	С407-0006	Глина шамотная	кг	15	1.5	0.61	1	2.24	3	3.672
14. 6.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	11.26	1.126	8.38	9	9.66	11	1.153
14. 7.	Х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	32.25	3.225	14.00	45	58.31	188	4.165
14. 8.	Х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	39.4125	3.94125	1.20	5	2.92	12	2.433
14. 9.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	13.8625	1.38625	5.13	7	13.57	19	2.645
14. 10.	С103-0139	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм толщина стенки 3.5 мм	м	5.8	0.58	36.13	21	130.13	75	3.602
		Накладные расходы				130%	73	122%	799	
		Сметная прибыль				89%	50	89%	583	
		Всего с НР и СП					286		2 395	
15.	**Е22-03-007-2**	**Кран шаровый фланцевый Д-80 мм**	**шт.**		**1**	**49.96**	**50**	**370.12**	**370**	**7.4**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
15. 1.	3000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	2.6335	2.6335	9.180	24	108.340	285	11.802
15. 2.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0625	0.0625	75.40	5	323.54	20	4.291
15. 3.	С101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.08	0.08	12.20	1	59.62	5	4.887
15. 4.	С300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0015	0.0015	13 398.39	20	39 877.65	60	2.976
		Накладные расходы				130%	31	122%	348	
		Сметная прибыль				89%	21	89%	254	
		Всего с НР и СП					103		971	
16.	**П1.**	**Кран шаровый фланцевый КШ-80Ф**	**шт.**		**1**	**3 453.44**	**3 453**	**16 334.77**	**16 335**	**4.731**
17.	**Е22-03-014-2**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 80 мм**	**шт.**		**2**	**121.48**	**243**	**689.33**	**1 379**	**5.675**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
17. 1.	3000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	0.6095	1.219	11.080	14	130.350	159	11.764
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.3875*	*0.775*	*13.500*	*10*	*151.140*	*117*	*11.196*
17. 3.	Х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	0.3875	0.775	133.97 *13.50*	104 *10*	571.78 *151.14*	443 *117*	4.268 11.196

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17. 4.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00022	0.00044	13 520.00	6	33 362.31	15	2.468
17. 5.	С300-0951	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 0.6 Мпа (6 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	1	2	59.84	120	380.98	762	6.367
		Накладные расходы				130%	31	122%	337	
		Сметная прибыль				89%	21	89%	246	
		Всего с НР и СП					296		1 961	
18.	**Е24-02-050-2**	**Изолирующее фланцевое соединение ИФС-150**	**узел**		**1**	**252.04**	**252**	**1 533.49**	**1 533**	**6.083**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
18. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.1875*	*1.1875*	*13.500*	*16*	*151.140*	*179*	*11.196*
18. 2.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	5.842	5.842	9.620	56	113.420	663	11.79
18. 3.	С101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.0006	0.0006	13 483.08	8	33 362.31	20	2.474
18. 4.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.1875	1.1875	111.99 *13.50*	133 *16*	522.64 *151.14*	621 *179*	4.667 11.196
18. 5.	Х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	2.7	2.7	14.00	38	58.31	157	4.165
18. 6.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.225	0.225	75.40	17	323.54	73	4.291
		Накладные расходы				130%	94	122%	1 027	
		Сметная прибыль				89%	64	89%	749	
		Всего с НР и СП					410		3 310	
19.	**П2.**	**Изолирующее фланцевое соединение ИФС, д-150 мм.**	**Шт.**		**1**	**602.67**	**603**	**2 850.63**	**2 851**	**4.728**
20.	**Е22-03-001-5**	**Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм**	**т**		**0.0032**	**36 634.45**	**117**	**171 395.50**	**548**	**4.684**
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
20. 1.	3000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	406.87	1.301984	11.080	14	130.350	170	11.764
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*128.95*	*0.41264*	*13.500*	*6*	*151.140*	*62*	*11.196*
20. 3.	Х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	128.95	0.41264	133.97 *13.50*	55 *6*	571.78 *151.14*	236 *62*	4.268 11.196
20. 4.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.7375	0.00876	75.40	1	323.54	3	4.291
20. 5.	С101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.09	0.000288	9 600.99	3	30 289.53	9	3.155
20. 6.	С103-1009	Фасонные стальные сварные части диаметр до 800 мм	т	1	0.0032	13 780.40	44	41 017.22	131	2.976
		Накладные расходы				130%	26	122%	283	
		Сметная прибыль				89%	18	89%	206	
		Всего с НР и СП					161		1 038	
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ						**8 420**		**43 610**	**5.179**
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**3 816**		**21 922**	**5.745**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ – (%=75 – по стр. 1, 2; %=99 – по стр. 3; %=85 – по стр. 7, 8; %=122 – по стр. 9-12, 14, 15, 17, 18, 20)						**855**		**9 375**	**10.965**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ – (%=45 – по стр. 1, 2; %=65 – по стр. 3; %=70 – по стр. 7, 8; %=89 – по стр. 9-12, 14, 15, 17, 18, 20)						**570**		**6 651**	**11.668**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**5 241**		**37 948**	**7.241**
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						**548**		**2 502**	**4.566**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ – (%=85 – по стр. 4, 13)						**53**		**589**	**11.113**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ – (%=85 – по стр. 4, 13)						**50**		**589**	**11.78**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						**651**		**3 680**	**5.653**
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						**4 056**		**19 186**	**4.73**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						**4 056**		**19 186**	**4.73**
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						**9 948**		**60 814**	**6.113**
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**908**		**9 964**	**10.974**
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**620**		**7 240**	**11.677**

Приложение № 2 к
Информационной карте

Техническое задание
на выполнение работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира

- Демонтаж сетей газопровода и ГРПШ.
- Установка ГРП.
- Монтаж газопровода низкого давления.
- Монтаж газопровода высокого давления.
- Повторный пуск газопровода.

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

на право заключить муниципальный контракт на выполнение работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира.

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 _____ _____
подпись *Фамилия И.О.*

М.П.

Главный бухгалтер организации _____ _____
подпись *Фамилия И.О.*

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Исполняя наши обязательства и изучив документацию об открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на _____
_____,
(указывается предмет аукциона)

в том числе условия и порядок проведения настоящего аукциона, мы _____
_____,
(указать полное наименование участника размещения заказа, индекс, почтовый адрес)

в лице _____,
(указать должность, ФИО)

действующего на основании _____,
уполномоченного в случае признания нас победителями аукциона подписать муниципальный контракт, согласны выполнить предусмотренные аукционом функции в соответствии с требованиями документации об аукционе и на условиях настоящего технического предложения:

№ лота	№ п/п	Предмет муниципального контракта. Объем выполняемых работ*	Показатели
1. Качество выполняемых работ:			
1.1. Мероприятия по обеспечению качества			
1.2. Методы и технология выполняемых работ			
1.3. Организационно – технологическая схема выполнения работ			
1.4. Требования по безопасности			
2. Место, условия выполнения работ			
3. Форма, сроки и порядок оплаты работ			
4. Срок (период) выполнения работ			
5. Срок предоставления гарантий качества работ			
6. Объем предоставления гарантий качества работ			
7. Соответствие национальным, региональным, международным стандартам (ГОСТ, ОСТ, ISO, ТУ и др.)			
8. Информация о наличии сертификатов соответствия материалов требованиям по качеству			
9. Иные показатели, подтверждающие соответствие выполняемых работ, потребностям заказчика			

Руководитель организации _____ _____
подпись *Фамилия И.О.*
М.П.

Главный бухгалтер организации _____ _____
подпись *Фамилия И.О.*

* Объем выполняемых работ заполняется в соответствии с Приложениями №№ 1,2 к Информационной карте.

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 _____ _____
подпись *Фамилия И.О.*
М.П.

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 _____ _____ удостоверяем.
(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 реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира

г. Владимир "___"_____ 2008 г.

Управление жилищно-коммунального хозяйства, именуемое в дальнейшем «Заказчик», от имени и в интересах города Владимира в соответствии с Положением, в лице заместителя главы города, начальника управления жилищно-коммунального хозяйства Ю.А.Немкова с одной стороны, и_____, именуемое в дальнейшем «Подрядчик» в лице_____, действующего на основании _____с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763-768 ГК РФ, 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 результатов размещения заказа для муниципальных нужд города Владимира путем проведения аукциона, протокол от _____ № _____ (Приложение 1), заключили настоящий Контракт о нижеследующем:

- 1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по выполнению работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира 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 КОНТРАКТ

2.1. Цена настоящего Контракта составляет _____ рублей с учетом НДС, который составляет 18% или _____ руб. и является твердой на весь период действия настоящего Контракта в соответствии с Протоколом согласования твердой контрактной цены, который является неотъемлемой частью настоящего Контракта (Приложение 2).

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

- выявления потребности в дополнительных работах, не предусмотренных настоящим Контрактом, но связанным с работами, предусмотренными настоящим Контрактом;
- при прекращении потребности в предусмотренных настоящим Контрактом части 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 указанных дополнительных работ или 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 дополнения к настоящему Контракту.

2.4. Расчет по Контракту производится Заказчиком в течение 30 дней с момента подписания актов выполненных работ и предоставления Подрядчиком счетов–фактур с приложенными актами выполненных работ, с учетом выплаченного аванса.

2.5.Заказчик имеет право перечислить Подрядчику аванс в размере 30 % от цены контракта, на основании предоставленного счета-фактуры.

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Сроки выполнения работ определяются в соответствии с календарным планом (Приложение 3).

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

4. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ

4.1. Предусмотренные настоящим Контрактом работы осуществляются в полном соответствии с проектно-сметной документацией, с действующей нормативно - технической базой (СНиП, ГОСТ, СП, ТУ и другими документами).

4.2. Подрядчик обязан:

- выполнить весь комплекс работ на основании проектно-сметной документации;
- иметь все разрешения, согласования и лицензии, которые не входят в обязанности Заказчика и необходимы для выполнения Контракта;
- в письменной форме известить Заказчика о выполнении работ и предъявить их для приемки;
- за свой счет провести согласование (проверку) актов выполненных работ (формы КС-2 и ресурсные ведомости) в РЦЦС Владимирской области или в 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 ММУП ЖКХ «Юрьевец». 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.

4.4. Срок предоставления гарантии качества работ – 2 года, объем -100%.

5. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Контракту, в случае если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Контракту, а также других чрезвычайных обстоятельств, которые возникли после заключения настоящего Контракта и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а так же которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

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

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 во всякое время проверять ход и качество работы, 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 подрядных 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.

7.2. Подрядчик ежемесячно 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 Контрактом, Заказчик вправе потребовать уплату 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. 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 случаях, предусмотренных ч.3 ст.9 Федерального закона от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».

8.4. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного настоящим Контрактом, Подрядчик вправе потребовать уплату 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. 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 свыше 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 не урегулирования 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 даты подписания до полного исполнения сторонами взятых на себя обязательств согласно Контракта.

11. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Муниципальный заказчик	**Подрядчик**
Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Владимира 600026, г. Владимир, ул. Горького, д. 95а ugkh@,vladimir-city.ru 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 2-х экземплярах, каждый экземпляр содержит _____листов.

Неотъемлемой частью Контракта являются следующие приложения:

1. Приложение 1- Копия протокола конкурсной комиссии от_____ №_____
2. Приложение 2- Протокол согласования твердой контрактной цены.
3. Приложение 3- Календарный план выполнения работ.
4. Приложение 4 – Сметы, техническое задание.

ЗАКАЗЧИК	ПОДРЯДЧИК
Заместитель главы города, начальник управления ЖКХ	
_____Ю.А. Немков	
м.п. (подпись)	

Приложение 2
к муниципальному контракту
от _____№_____

П Р О Т О К О Л

согласования твердой контрактной цены на выполнение работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира

Управление жилищно-коммунального хозяйства, именуемое в дальнейшем «Заказчик", от имени и в интересах города Владимира в соответствии с Положением, в лице заместителя главы города, начальника управления жилищно-коммунального хозяйства Ю.А.Немкова с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Подрядчик» в лице _____, действующего на основании _____ с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763-768 ГК РФ 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 реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира пришли к соглашению:
- установить твердую контрактную цену на выполнение работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира в сумме:

№ п/п	Наименование	Цена работы с учетом НДС (руб).
1.	Реконструкция шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира	
	ВСЕГО:	

ЗАКАЗЧИК ПОДРЯДЧИК
Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ

_____Ю.А. Немков
м.п. (подпись)

Приложение 3
к муниципальному контракту
от_____ №_____

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

выполнения работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира

	Вид работ	2008 год
1.	Реконструкция шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское	

ЗАКАЗЧИК

Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ

_____Ю.А. Немков
м.п. (подпись)

ПОДРЯДЧИК

Приложение 4
к муниципальному контракту
от_____ №____

Техническое задание
на выполнение работ по реконструкции шкафного газораспределительного пункта в мкр. Спасское г.Владимира

- Демонтаж сетей газопровода и ГРПШ.
- Установка ГРП.
- Монтаж газопровода низкого давления.
- Монтаж газопровода высокого давления.
- Повторный пуск газопровода.

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 опубликовывается 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 опубликовывается в официальном печатном издании в течение пяти рабочих дней и размещается на официальном сайте в течение двух дней со дня принятия решения об отказе от проведения аукциона.

8.3. В течение двух рабочих дней со дня принятия указанного решения уполномоченный орган направляет соответствующие уведомления всем участникам размещения заказа, подавшим заявки на участие в аукционе.

ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ

9. Порядок предоставления документации.

9.1. Со дня опубликования в официальном печатном издании или размещения на официальном сайте извещения о проведении аукциона уполномоченный орган на основании заявления любого заинтересованного лица, поданного в письменной форме, в течение двух рабочих дней со дня получения соответствующего заявления предоставляет такому лицу документацию об аукционе в порядке, указанном в извещении о проведении аукциона.

9.2. Запрос на получение документации должен быть направлен в адрес уполномоченного органа и содержать следующие сведения:

– наименование предмета аукциона, дата его проведения.

– наименование организации-заявителя либо фамилия, имя, отчество физического лица
(индивидуального предпринимателя);

– юридический, почтовый адрес;

– код города, номер телефона и факса;

– адрес электронной почты;

– фамилия, имя, отчество и должность контактного лица, его телефон.

9.3. Документация об аукционе доступна для ознакомления на официальном сайте.

10. Разъяснение положений документации.

10.1. При проведении аукциона какие-либо переговоры заказчика, уполномоченного органа, специализированной организации или комиссии с участником размещения заказа не допускаются. В случае нарушения указанного положения аукцион может быть признан недействительным в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

10.2. Любой участник размещения заказа вправе не позднее, чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе, направить в письменной форме запрос о разъяснении положений документации об аукционе по форме, приложенной к настоящей документации.

10.3. Запрос о разъяснении положений документации об аукционе должен быть направлен участником размещения заказа в адрес заказчика и в адрес уполномоченного органа.

10.4. В течение двух рабочих дней со дня поступления указанного запроса заказчик, уполномоченный орган обязаны направить в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений документации об аукционе, если указанный запрос поступил к заказчику, в уполномоченный орган не позднее чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

11. Внесение изменений в документацию.

11.1. Заказчик, уполномоченный орган по собственной инициативе или в соответствии с запросом участника размещения заказа вправе принять решение о внесении изменений в документацию об аукционе не позднее чем за пять дней до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе. Изменение предмета аукциона не допускается.

11.2. В течение пяти рабочих дней и в течение одного дня со дня принятия решения о внесении изменений в документацию об аукционе такие изменения соответственно опубликовываются в официальном печатном издании и размещаются в порядке, установленном для опубликования и размещения извещения о проведении открытого аукциона. В течение двух рабочих дней со дня принятия указанного решения такие изменения направляются заказными письмами или в форме электронных документов всем участникам размещения заказа, которым была предоставлена документация об аукционе.

11.3. В случае внесения изменений в документацию об аукционе срок подачи заявок на участие в аукционе продлевается так, чтобы со дня опубликования в официальном печатном издании и размещения на официальном сайте изменений, внесенных в документацию об аукционе, до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе такой срок составлял не менее чем пятнадцать дней.

11.4. Участники размещения заказа, использующие документацию об аукционе в порядке, отличном от указанного в извещении о проведении аукциона, самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в данную документацию.

Заказчик, уполномоченный орган, не несут ответственности в случае, если участник размещения заказа не ознакомился с изменениями, внесенными в документацию об аукционе, размещенными и опубликованными надлежащим образом.

ПОДГОТОВКА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

12. Требования к содержанию и форме заявки на участие в аукционе.

12.1. Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в письменной форме в запечатанном конверте в соответствии с требованиями, изложенными в настоящей документации, а также с учетом особенностей, указанных в Информационной карте аукциона.

12.2. Все документы, входящие в состав заявки на участие в аукционе, должны быть составлены на русском языке. Подача документов, входящих в состав заявки на иностранном языке, должна сопровождаться предоставлением надлежащим образом заверенного перевода соответствующих документов на русский язык.

12.3. Заявка на участие в аукционе, которую представляет участник размещения заказа в соответствии с настоящей документацией, должна:

– быть подготовлена по формам, приложенным к настоящей документации;

– содержать сведения и документы, указанные в Информационной карте аукциона.

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.

16.1. Полученные после окончания времени приема заявок, конверты с заявками на участие в аукционе вскрываются, и в тот же день заявки возвращаются участникам размещения заказ 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.

202. Перед началом проведения аукциона представители участников аукциона, допущенные к нему, регистрируются в Протоколе регистрации участников аукциона.

20.3. Участники аукциона или их уполномоченные представители при регистрации предъявляют паспорт, документ о занимаемой должности для лица, полномочного в соответствии с учредительными документами представлять организацию без доверенности, или доверенность, на имя представителя, подтверждающую его полномочия. Доверенность от имени физических лиц должна быть удостоверена нотариально. **Без подтверждения полномочий представитель участника аукциона не допускается на торги.**

20.4. Перед началом проведения аукциона комиссия проверяет документы и полномочия,
необходимые для участия в аукционе, у присутствующих представителей участников аукциона.

После этого уполномоченные представители участников аукциона получают от Комиссии карточки с номерами (далее – «аукционные номера»).

20.5. В Протоколе регистрации участников аукциона указываются:

– наименование (фамилия, имя отчество) участника аукциона;

– фамилия, имя, отчество представителя участника аукциона его паспортные данные;

– реквизиты документа, подтверждающего полномочия представлять участника аукциона
(доверенности и др.);

– выданный аукционный номер;

– подпись присутствующего физического лица.

21. Проведение аукциона.

21.1. Аукцион начинается с объявления председательствующим комиссии о начале проведения аукциона и количестве лотов, выставленных на аукцион, наименование (фамилию, имя, отчество) участников, допущенных или не допущенных к участию в аукционе, наименование (фамилию, имя, отчество) участников которые допущены к участию в аукционе, но не явились на аукцион. В случае, если в извещении о проведении открытого аукциона предусмотрены преимущества (преференции) для учреждений и предприятий уголовно-исполнительной системы и (или) организаций инвалидов, председательствующий комиссии сообщает о наличии таких участников аукциона и размере предоставленных им преференций.

21.2. Аукцион ведет аукционист в присутствии членов комиссии, представителей заказчика, уполномоченного органа, участников аукциона или их представителей. Аукционист разъясняет участникам аукциона правила и порядок представления открытых по форме подачи предложений о цене муниципального контракта.

21.3. Аукцион проводится по каждому лоту отдельно. В процессе аукциона аукционистом объявляется о начале процедуры торгов по соответствующему лоту, и оглашаются: номер лота, предмет муниципального контракта, его существенные условия и характеристики, начальная (максимальная) цена муниципального контракта и «шаг аукциона», наименование (фамилию, имя, отчество) участников аукциона, участвующих в аукционе по лоту, и их аукционные номера.

После объявления о начале проведения аукциона прекращается допуск участников аукциона в аукционный зал. Допуск опоздавшего участника может быть осуществлен только по решению комиссии.

21.4. Аукцион проводится путем снижения начальной (максимальной) цены муниципального контракта на «шаг аукциона». Каждая последующая цена, понижающая предыдущую цену на «шаг аукциона», заявляется участниками аукциона путем поднятия аукционного номера.

21.5. После оглашения начальной (максимальной) цены муниципального контракта аукционист предлагает участникам аукциона заявить свои предложения по цене контракта, сниженной на «шаг аукциона». Аукционист называет номер карточки участника, который первым, по мнению аукциониста и комиссии, заявил цену контракта, сниженную на «шаг аукциона», указывает на этого участника и объявляет заявленную им цену как цену контракта.

21.6. При отсутствии предложений со стороны других участников аукциона аукционист повторяет эту цену 3 раза. Если до третьего повторения заявленной цены ни один из участников аукциона не поднял карточку и не заявил последующую цену, размер «шага аукциона» снижается на
0,5 % начальной (максимальной) цены контракт. Аукционист вновь троекратно объявляет

последнее предложение о цене контракта и ждет предложения о более низкой цене с учетом измененного «шага аукциона». Минимальный шаг аукциона составляет 0,5 % начальной цены муниципального контракта.

21.7. Комиссия самостоятельно или по ходатайству участника аукциона, может принять решение о приостановке проведения аукциона (по лоту, в случае если аукцион многолотовый) и объявлении короткого перерыва.

Продолжительность короткого перерыва в проведении аукциона – не менее 15 минут, но не более 1 часа.

Перерыв в проведения аукциона (торгах по каждому лоту) для краткого перерыва, может быть объявлен комиссией не более 2 (двух) раз;

21.8. Во время всей процедуры торгов (включая перерыв) участникам аукциона запрещается вступать в переговоры между собой и покидать место проведения аукциона;

21.9. Победителем аукциона признается участник аукциона, предложивший наиболее низкую цену контракта. В случае, если по результатам аукциона наиболее низкую цену контракта предложили два участника аукциона, победителем признается участник, который первый, по мнению аукциониста и комиссии, заявил цену контракта.

21.10. По результатам аукциона по каждому лоту оглашается наименование (фамилия, имя,
отчество) победителя аукциона, предложенная им цена контракта, а также наименование (фамилия, имя, отчество) участника аукциона, сделавшего предпоследнее предложение о цене контракта,
предложенная им цена контракта.

21.11. В случае, если в аукционе участвовал один единственный участник, или в случае, если в связи с отсутствием предложений о цене контракта, предусматривающих более низкую цену контракта, чем начальная (максимальная) цена контракта (цена лота), «шаг аукциона» снижен в соответствии с пунктом 21.6. настоящего раздела до минимального размера и после троекратного объявления предложения о начальной (максимальной) цене контракта (цене лота) не поступило ни одно предложение о цене контракта, которое предусматривало бы более низкую цену контракта, аукцион признается несостоявшимся. В случае, если документацией об аукционе предусмотрено два и более лота, решение о признании аукциона несостоявшимся принимается в отношении каждого лота отдельно.

21.12. При проведении аукциона ведется протокол аукциона, который подписывается заказчиком, уполномоченным органом, всеми присутствующими членами комиссии в день проведения аукциона. Протокол аукциона размещается на официальном сайте уполномоченным органом в течение дня, следующего после дня подписания указанного протокола.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОНТРАКТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АУКЦИОНА

22. Срок заключения контракта.

22.1. Заказчик в течение трех рабочих дней со дня подписания протокола аукциона либо протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе (в случае,если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, признан участником аукциона) направляет один экземпляр соответствующего протокола и проект муниципального контракта участнику аукциона, с которым заключается контракт (далее – победитель аукциона).

22.2. Победитель аукциона должен подписать и заверить печатью указанный проект контракта и вернуть его заказчику в срок, установленный в Информационной карте аукциона.

22.3. Муниципальный контракт может быть заключен **не ранее чем через десять дней** со дня размещения на официальном сайте соответствующего протокола, на основании которого заключается муниципальный контракт.

22.4. В случае, если победитель аукциона уклоняется от заключения муниципального контракта, то контракт заключается с участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта. При этом заключение муниципального контракта для участника аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, является обязательным.

22.5. Заказ признается размещенным со дня заключения муниципального контракта.

23. Обеспечение исполнения муниципального контракта.

23.1. Если в соответствии с Информационной картой аукциона установлено требование обеспечения исполнения муниципального контракта, муниципальный контракт заключается только после предоставления участником аукциона, с которым заключается муниципальный контракт банковской гарантии, договора страхования ответственности по контракту или передачи заказчику денежных средств в обеспечение муниципального контракта в размере обеспечения муниципального контракта, указанного в извещении о проведении аукциона. 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 исполнение 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.