

Требования к предмету муниципального контракта

№№ п/п	Наименование показателя	Требуемое значение
1.	Наименование работ, код по Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКДП)	Выполнение работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году. ОКДП 453 0000 «Услуги по монтажу оборудования».
2.	Объем выполняемых работ (согласно сметной документации)	3 штуки, в соответствии с приложением – сметной документацией.
3.	Требования к качеству выполняемых работ	Применение новых (не бывших в эксплуатации) и изготовленных не ранее 2009 года сертифицированных приборов учета ресурсов, включенных в Госреестр средств измерений, и сертифицированных материалов. Выполненные работы должны соответствовать СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы», Правилам учета тепловой энергии и теплоносителя 1995 г. 100 % гарантия качества на выполненные работы
4.	Требования к техническим характеристикам выполняемых работ (согласно утвержденной проектно-сметной, сметной документации с указанием применяемых материалов, архитектурно-планировочного задания)	Продолжительность отключения магистралей для монтажа приборов учета не должна превышать 4-х часов. Подрядчик за 2 дня до производства работ уведомляет представителя муниципального Заказчика о планируемых работах и необходимости отключения магистралей. Монтаж приборов учета осуществляется в соответствии с проектом, согласованным с тепловой инспекцией и разработанным согласно технических условий на каждый объект, со СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование», СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий». Смонтированные приборы учета вводятся в эксплуатацию в установленном порядке согласно Правил учета тепловой энергии и теплоносителя 1995 г. <u>Для узла учета тепловой энергии.</u> Должен быть оснащен: - двумя расходомерами – на подающем и обратном трубопроводе, - манометрами на подающем и обратном трубопроводе (для контроля), - регулятором температуры обратной сетевой воды (на тепловых узлах с горячим водоснабжением). Тепловая инспекция осуществляет технический надзор за монтажом узла учета. Наличие автоматизированной системы передачи информации с узла учета тепловой энергии абонента по телефонным проводным или сотовым каналам связи оператору диспетчерского центра. Смонтированный узел учета должен в присутствии представителя муниципального заказчика предъявлен представителю тепловой инспекции.
5.	Требования к безопасности выполняемых работ (со ссылкой на регламентирующий документ)	Согласно Трудовому кодексу Российской Федерации.
6.	Требования к результатам работ (указываются в соответствии со ст. 753-755 Гражданского Кодекса РФ)	Гарантийный срок на качество выполненных работ должен быть не менее 3-х лет. Гарантийный срок эксплуатации приборов учета должен быть не менее 12-ти месяцев.
7.	Иные показатели, связанные с определением соответствия выполняемых работ требованиям главного распорядителя средств (заказчика). (Лицензия на конкретные виды работ со ссылкой на нормативный акт)	Лицензия на строительство зданий и сооружений I и II уровней ответственности в соответствии с государственным стандартом и (или) свидетельство о допуске на соответствующие виды работ: Санитарно-технические работы. - работы по устройству внутренних инженерных систем и оборудования (установка приборов учета и контроля). - пусконаладочные работы (систем водоснабжения, канализации и теплоснабжения). - осуществление функций генерального подрядчика.

Объект: г. Владимир, ул. Фейгина, д.9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на выполнение работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году

Сметная стоимость: **150.000** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.094** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **10.989** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 4 квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Ц12-18-002-7	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., диаметр трубопровода наружный, мм: 57	100 м		0.01	1 885.38	18.85	14 315.71	143.16	7.595
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
1. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	109.215	1.09215	9.620	10.51	101.110	110.43	10.51
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.1175	0.041175	13.500	0.56	134.750	5.55	9.981
1. 3.	х02-0811	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 10 т	маш.ч	4.0635	0.040635	73.12	2.97	331.54	13.47	4.534
			(1)			13.50	0.55	134.75	5.48	9.981
1. 4.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.054	0.00054	134.65	0.07	578.94	0.31	4.3
			(1)			13.50	0.01	134.75	0.07	9.981
1. 5.	х04-0400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.ч	7.047	0.07047	16.44	1.16	80.61	5.68	4.903
1. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	14.1615	0.141615	8.10	1.15	32.06	4.54	3.958
1. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	26.325	0.26325	5.13	1.35	13.74	3.62	2.678
1. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	5.6	0.056	6.64	0.37	28.32	1.59	4.265
1. 9.	с101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм	т	0.0038	0.000038	9 640.00	0.37	33 003.47	1.25	3.424
1. 10.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	2	0.02	37.93	0.76	96.91	1.94	2.555
1. 11.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.86	0.0086	8.38	0.07	9.97	0.09	1.19
		<i>Всего с НР и СП</i>					18.85		143.16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	C103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3.5 мм	м		0.6	34.39	20.63	122.57	73.54	3.565
3.	C534-0259	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) наружным диаметром и толщиной стенки 108x57x5 мм	шт.		4	48.95	195.80	178.01	712.04	3.637
4.	Ц12-10-001-1	Закладные устройства приборов. Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа	100 шт.		0.02	1 590.76	31.82	11 910.97	238.22	7.486
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	88.29	1.7658	9.620	16.99	101.110	178.54	10.51
4. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	73.9125	1.47825	8.10	11.97	32.06	47.39	3.958
4. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.00027	<u>75.40</u>	<u>0.02</u>	<u>448.56</u>	<u>0.12</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
4. 4.	с101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	39 508.47	7.90	4.017
4. 5.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	61.41	3.68	5.034
		<i>Накладные расходы</i>				80%	13.59	75.2%	134.26	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	10.19	60%	107.12	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55.61		479.61	
5.	Ц12-01-001-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода, мм: 32-50	100 м		0.01	3 584.85	35.85	34 099.97	341.00	9.512
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
5. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	307.8	3.078	9.620	29.61	101.110	311.22	10.51
5. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>8.3835</i>	<i>0.083835</i>	<i>11.918</i>	<i>1.00</i>	<i>118.965</i>	<i>9.97</i>	<i>9.982</i>
5. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	1.404	0.01404	<u>134.65</u>	<u>1.89</u>	<u>578.94</u>	<u>8.13</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.19	134.75	1.89	9.981
5. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	18.792	0.18792	6.66	1.25	17.63	3.31	2.647
5. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	3.6855	0.036855	5.13	0.19	13.74	0.51	2.678
5. 6.	х33-1004	Станки токарно-винторезные	<u>маш.ч</u>	3.78	0.0378	<u>19.76</u>	<u>0.75</u>	<u>144.42</u>	<u>5.46</u>	<u>7.309</u>
			(1)			11.60	0.44	115.79	4.38	9.982
5. 7.	х33-1006	Станки трубонарезные	<u>маш.ч</u>	3.1995	0.031995	<u>30.46</u>	<u>0.97</u>	<u>175.53</u>	<u>5.62</u>	<u>5.763</u>
			(1)			11.60	0.37	115.79	3.70	9.982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.404	0.01404	<u>75.40</u>	<u>1.06</u>	<u>448.56</u>	<u>6.30</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
5. 9.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.0067	6.64	0.04	28.32	0.19	4.265
5. 10.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.0015	37.93	0.06	96.91	0.15	2.555
5. 11.	с411-0002	Вода водопроводная	м3	0.81	0.0081	2.41	0.02	13.00	0.11	5.394
		<i>Накладные расходы</i>				80%	24.49	75.2%	241.53	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	18.37	60%	192.71	
		<i>Всего с НР и СП</i>					78.70		775.25	
6.	Е16-05-001-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	шт.		4	46.78	187.10	298.66	1 194.65	6.385
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
6. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	7.7763	9.070	70.53	95.460	742.33	10.525
6. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	2.0125	8.10	16.30	32.06	64.52	3.958
6. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.02875	0.115	<u>75.40</u>	<u>8.67</u>	<u>448.56</u>	<u>51.58</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
6. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00056	9 600.99	5.38	39 508.47	22.12	4.115
6. 5.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0044	13 398.39	58.95	59 558.64	262.06	4.445
6. 6.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.008	3 408.70	27.27	6 504.91	52.04	1.908
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	81.25	108.29%	803.87	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	49.76	70.55%	523.71	
		<i>Всего с НР и СП</i>					318.11		2 522.23	
7.	П1прайс.	Затвор поворотный дисковый	шт.		4			4 020.00	16 080.00	
8.	П2прайс.	Фланец 50х16	шт.		4			112.85	451.40	
9.	Ц11-02-022-05	Приборы, показывающие первичные преобразователи, монтируемые на технологическом трубопроводе. Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода, мм, до: 80	шт.		2	91.82	183.64	710.38	1 420.77	7.737
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
9. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	5.562	11.124	8.740	97.22	92.060	1 024.08	10.533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.216	0.432	<u>75.40</u>	<u>32.57</u>	<u>448.56</u>	<u>193.78</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
9. 3.	с101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16- (18) мм	т	0.0022	0.0044	11 460.00	50.42	43 423.80	191.06	3.789
9. 4.	с101-2046	Шайбы оцинкованные диаметр 16 мм	кг	0.002	0.004	30.80	0.12	43.68	0.17	1.418
9. 5.	с101-3892-33	Прокладки паронитовые	кг	0.014	0.028	26.12	0.73	71.78	2.01	2.748
		<i>Накладные расходы</i>				80%	77.78	75.2%	770.11	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	58.33	60%	614.45	
		<i>Всего с НР и СП</i>					319.75		2 805.33	
10.	ПЗпрайс.	Преобразователь расхода электромагнитный	шт.			2		14 458.80	28 917.60	
11.	П4прайс.	Комплект КТСПР 01	шт.			1		1 333.20	1 333.20	
12.	Ц20-01-011-3	Заливка дроссель-трансформаторов маслом: одиночный	шт.			2	13.83	27.67	145.22	290.45 10.497
		<i>Начисления: Н5= 1.35</i>								
12. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	1.3365	2.673	10.350	27.67	108.660	290.45	10.499
		<i>Накладные расходы</i>				92%	25.46	86.48%	251.18	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	13.84	50%	145.23	
		<i>Всего с НР и СП</i>					66.96		686.86	
13.	Е16-05-001-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.			2	40.79	81.58	274.54	549.08 6.731
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
13. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	3.88815	9.070	35.27	95.460	371.16	10.525
13. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	1.00625	8.10	8.15	32.06	32.26	3.958
13. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
13. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
13. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0011	0.0022	15 139.94	33.31	55 316.94	121.70	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	40.63	108.29%	401.93	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	24.88	70.55%	261.85	
		<i>Всего с НР и СП</i>					147.09		1 212.86	
14.	С300-0471	Краны регулирующие трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм	шт.			2	33.15	66.30	113.27	226.54 3.417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	С300-1228	Соединения на сгоне стальные: переходы, диаметром до 15 мм	шт.		2	3.10	6.20	54.80	109.60	17.677
16.	Е18-07-001-2	Установка манометров: с трехходовым краном	комплект		2	224.44	448.87	304.34	608.69	1.356
		<i>Начисления: Н5= 1.3225</i>								
16. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.29095	0.5819	9.910	5.77	104.130	60.59	10.508
16. 2.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	35 220.34	0.70	2.272
16. 3.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	99.44	1.99	2.699
16. 4.	с300-1465	Монометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	комплект	1	2	221.03	442.06	272.70	545.40	1.234
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	6.65	108.29%	65.61	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	4.07	70.55%	42.75	
		<i>Всего с НР и СП</i>					459.59		717.05	
17.	Е16-02-007-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	шт.		2	79.96	159.92	449.05	898.10	5.616
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
17. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.2696	2.5392	9.910	25.16	104.130	264.41	10.508
17. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.6325	1.265	8.10	10.25	32.06	40.56	3.958
17. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
17. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
17. 5.	с300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	4	22.85	91.40	115.22	460.88	5.042
17. 6.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0016	13 398.39	21.44	59 558.64	95.29	4.445
17. 7.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.002	3 408.70	6.82	6 504.91	13.01	1.908
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	28.98	108.29%	286.33	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	17.75	70.55%	186.54	
		<i>Всего с НР и СП</i>					206.65		1 370.97	
18.	Ц08-01-101-1	Тепловычислитель	шт.		1	168.62	168.62	1 408.72	1 408.72	8.354
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
18. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.611	10.611	9.620	102.08	101.110	1 072.88	10.51
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.2565	0.2565	13.500	3.46	134.750	34.56	9.981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.2565	0.2565	<u>134.65</u>	<u>34.54</u>	<u>578.94</u>	<u>148.50</u>	<u>4.3</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>3.46</u>	<u>134.75</u>	<u>34.56</u>	<u>9.981</u>
18. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.2565	0.2565	<u>95.53</u>	<u>24.50</u>	<u>568.31</u>	<u>145.77</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
18. 5.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	0.8	0.8	8.93	7.14	49.49	39.59	5.542
						95%	100.26	89.3%	988.94	
						65%	68.60	65%	719.84	
							337.48		3 117.50	
19.	П5прайс.	Тепловычислитель	шт.		1			13 624.00	13 624.00	
20.	Ц11-04-029-02	Разные работы. Сборка кабеля многожильного в пластикатной трубке, внутренний диаметр трубки, мм, до: 20 <i>Начисления: Н5= 1.35, Н11= 5</i>	м		1.5	7.46	11.19	76.76	115.15	10.29
20. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	0.7425	1.11375	9.770	10.88	102.630	114.30	10.505
20. 2.	с101-2072	Нитки хлопчатобумажные швейные N00 <i>Всего с НР и СП</i>	кг	0.002	0.003	98.92	0.30	267.10	0.80	2.7
							11.19		115.15	
21.	Ц08-02-409-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до 25 винипластовые <i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>	100 м		0.015	1 084.45	16.27	6 989.55	104.84	6.444
21. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	32.13	0.48195	9.400	4.53	98.850	47.64	10.516
21. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>21.4785</i>	<i>0.3221775</i>	<i>11.613</i>	<i>3.74</i>	<i>115.921</i>	<i>37.35</i>	<i>9.982</i>
21. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.1485	0.0022275	<u>134.65</u>	<u>0.30</u>	<u>578.94</u>	<u>1.29</u>	<u>4.3</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>0.03</u>	<u>134.75</u>	<u>0.30</u>	<u>9.981</u>
21. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	<u>маш.ч</u>	21.33	0.31995	<u>31.14</u>	<u>9.96</u>	<u>158.56</u>	<u>50.73</u>	<u>5.092</u>
			(1)			<u>11.60</u>	<u>3.71</u>	<u>115.79</u>	<u>37.05</u>	<u>9.982</u>
21. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.645	0.054675	8.10	0.44	32.06	1.75	3.958
21. 6.	х33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	6.534	0.09801	2.08	0.20	5.13	0.50	2.466
21. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.1485	0.0022275	<u>95.53</u>	<u>0.21</u>	<u>568.31</u>	<u>1.27</u>	<u>5.949</u>
			(1)							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. 8.	c101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0021	0.0000315	12 095.66	0.38	32 128.05	1.01	2.656
21. 9.	c101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	0.96	0.0144	14.13 95% 65%	0.20 7.86 5.38	39.51 89.3% 65%	0.57 75.90 55.24	2.796
22.	Ц08-03-599-9	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка, кг, до 6 осветительные <i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>	шт.		1	51.08	51.08	494.52	494.52	9.681
22. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	4.536	4.536	9.910	44.95	104.130	472.33	10.508
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0135	0.0135	13.500	0.18	134.750	1.82	9.981
22. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.0135	<u>134.65</u>	<u>1.82</u>	<u>578.94</u>	<u>7.82</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.18	134.75	1.82	9.981
22. 4.	х33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	0.6885	0.6885	2.08	1.43	5.13	3.53	2.466
22. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.0135	<u>95.53</u>	<u>1.29</u>	<u>568.31</u>	<u>7.67</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
22. 6.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	0.016	0.016	94.60 95% 65%	1.51 42.87 29.33	188.68 89.3% 65%	3.02 423.42 308.20	1.995
							123.29		1 226.13	
23.	П6прайс.	ЩРН 9	шт.		1			232.26	232.26	
24.	П7прайс.	Труба ПВХ 16	м		1.5			3.40	5.10	
25.	П8прайс.	КСПВГ 2*0,2	м		1.5			9.29	13.94	
26.	П9прайс.	КСПВГ 4*0,2	м		1.5					
27.	П10.	Держатель с хомутом 16-32	шт.		4			12.60	50.40	
28.	П11прайс.	Держатель с дюбелем 16 мм	шт.		2			14.20	28.40	
29.	П12 прайс.	Тройник 16	шт.		2			12.20	24.40	
30.	Ц102-01-023-1	Автоматизированные системы управления II категории технической сложности. Система с количеством каналов (К-общ.):2 <i>Начисления: Н5= 0.8</i>	система		1	250.16	250.16	2 625.66	2 625.66	10.496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30. 1.	з000-1020-1	Инженер I категории	чел.ч	3.3792	3.3792	15.470	52.28	162.390	548.75	10.497
30. 2.	з000-1020-2	Инженер II категории	чел.ч	8.448	8.448	14.120	119.29	148.200	1 251.99	10.496
30. 3.	з000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	1.6896	1.6896	12.660	21.39	132.810	224.40	10.491
30. 4.	з000-1030-0	Ведущий инженер	чел.ч	3.3792	3.3792	16.930	57.21	177.710	600.52	10.497
		<i>Накладные расходы</i>				65%	162.60	61.1%	1 604.28	
		<i>Сметная прибыль</i>				40%	100.06	40%	1 050.26	
		<i>Всего с НР и СП</i>					512.83		5 280.20	
31.	Ц102-01-002-2	Автоматизированные системы управления II категории сложности. Система с количеством каналов (К-общ.): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к норме 1	канал		2	100.31	200.62	1 052.82	2 105.64	10.496
		<i>Начисления: Н5= 0.8</i>								
31. 1.	з000-1020-1	Инженер I категории	чел.ч	1.352	2.704	15.470	41.83	162.390	439.10	10.497
31. 2.	з000-1020-2	Инженер II категории	чел.ч	3.392	6.784	14.120	95.79	148.200	1 005.39	10.496
31. 3.	з000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	0.68	1.36	12.660	17.22	132.810	180.62	10.491
31. 4.	з000-1030-0	Ведущий инженер	чел.ч	1.352	2.704	16.930	45.78	177.710	480.53	10.497
		<i>Накладные расходы</i>				65%	130.40	61.1%	1 286.55	
		<i>Сметная прибыль</i>				40%	80.25	40%	842.26	
		<i>Всего с НР и СП</i>					411.27		4 234.44	
32.	Ц12-01-001-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода, мм: 15-25	100 м		0.02	1 818.04	36.36	17 075.59	341.51	9.392
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
32. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	153.9	3.078	9.620	29.61	101.110	311.22	10.51
32. 2.	з1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>3.9015</i>	<i>0.07803</i>	<i>11.916</i>	<i>0.93</i>	<i>118.939</i>	<i>9.28</i>	<i>9.982</i>
32. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.648	0.01296	<u>134.65</u>	<u>1.75</u>	<u>578.94</u>	<u>7.50</u>	<u>4.3</u>
		(1)				<i>13.50</i>	<i>0.17</i>	<i>134.75</i>	<i>1.75</i>	<i>9.981</i>
32. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	13.6215	0.27243	6.66	1.81	17.63	4.80	2.647
32. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	3.6855	0.07371	5.13	0.38	13.74	1.01	2.678
32. 6.	х33-1004	Станки токарно-винторезные	<u>маш.ч</u>	1.6605	0.03321	<u>19.76</u>	<u>0.66</u>	<u>144.42</u>	<u>4.80</u>	<u>7.309</u>
		(1)				<i>11.60</i>	<i>0.39</i>	<i>115.79</i>	<i>3.85</i>	<i>9.982</i>
32. 7.	х33-1006	Станки трубонарезные	<u>маш.ч</u>	1.593	0.03186	<u>30.46</u>	<u>0.97</u>	<u>175.53</u>	<u>5.59</u>	<u>5.763</u>
		(1)				<i>11.60</i>	<i>0.37</i>	<i>115.79</i>	<i>3.69</i>	<i>9.982</i>
32. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.648	0.01296	<u>75.40</u>	<u>0.98</u>	<u>448.56</u>	<u>5.81</u>	<u>5.949</u>
		(1)								
32. 9.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.52	0.0104	6.64	0.07	28.32	0.29	4.265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32.10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.12	0.0024	37.93	0.09	96.91	0.23	2.555
32.11.	c411-0002	Вода водопроводная	м3	0.81	0.0162	2.41	0.04	13.00	0.21	5.394
		<i>Накладные расходы</i>				80%	24.43	75.2%	241.02	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	18.32	60%	192.30	
		<i>Всего с НР и СП</i>					79.12		774.83	
33.	C103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм	м		2	16.80	33.60	60.79	121.58	3.618
34.	C103-1442-33	Отвод диаметром 25 мм	шт.		4	14.26	57.04	25.18	100.72	1.766
35.	Ц11-02-042-03	Клапаны и заслонки с рычажным приводом, клапан регулирующий, диаметр условного прохода, мм: 25, 32	шт.		1	75.68	75.68	437.52	437.52	5.781
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
35.1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	1.512	1.512	8.740	13.21	92.060	139.19	10.533
35.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.27	0.27	13.500	3.65	134.750	36.38	9.981
35.3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.27	0.27	<u>134.65</u>	<u>36.36</u>	<u>578.94</u>	<u>156.31</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	3.65	134.75	36.38	9.981
35.4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.27	0.27	<u>75.40</u>	<u>20.36</u>	<u>448.56</u>	<u>121.11</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
35.5.	c101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.03	0.03	12.20	0.37	61.41	1.84	5.034
35.6.	c101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	кг	0.201	0.201	25.44	5.11	89.85	18.06	3.532
		<i>Накладные расходы</i>				80%	13.49	75.2%	132.03	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	10.12	60%	105.34	
		<i>Всего с НР и СП</i>					99.28		674.89	
36.	П13 прайс.	Регулятор температуры обратной сетевой воды	шт.		1			29 522.40	29 522.40	
37.	Е16-05-001-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.		2	40.79	81.58	274.54	549.08	6.731
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
37.1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	3.88815	9.070	35.27	95.460	371.16	10.525

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	1.00625	8.10	8.15	32.06	32.26	3.958
37. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
37. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
37. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0011	0.0022	15 139.94	33.31	55 316.94	121.70	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	40.63	108.29%	401.93	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	24.88	70.55%	261.85	
		<i>Всего с НР и СП</i>					147.09		1 212.86	
38.	П14прайс.	Кран шаровый диаметром 25 мм	шт.		2			137.76	275.52	
39.	П15прайс.	Резьба 25 мм	шт.		2			5.77	11.54	
40.	Е16-05-003-1	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром 25 мм	шт.		1	46.64	46.64	333.26	333.26	7.145
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
40. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.45985	2.45985	9.290	22.85	97.720	240.38	10.519
40. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.244375	0.244375	8.10	1.98	32.06	7.83	3.958
40. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.02875	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
40. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00009	0.00009	9 600.99	0.86	39 508.47	3.56	4.115
40. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.00124	0.00124	15 139.94	18.77	55 316.94	68.59	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	26.32	108.29%	260.31	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	16.12	70.55%	169.59	
		<i>Всего с НР и СП</i>					89.08		763.16	
41.	П16прайс.	Клапан предохранительный ТИП 781-025	шт.		1			6 856.00	6 856.00	
ИТОГО ПО СМЕТЕ						2 493.07		112 970.20	45.314	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						847.70		8 369.19	9.873	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ						550.26		5 779.25	10.503	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ						3 891.03		127 118.64	32.67	
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=5 - по стр. 1, 4, 5, 9, 18, 20-22, 32, 35)						3.54		13.79	3.891	
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ						18	700.39	18	22 881.36	32.669

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА							4 591.42	150 000.00	32.67		

Объект: г. Владимир, ул. Северная, д.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на выполнение работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году

Сметная стоимость: **150.000** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.094** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **10.989** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 4 квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Ц12-18-002-7	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., диаметр трубопровода наружный, мм: 57	100 м		0.01	1 885.38	18.85	14 315.71	143.16	7.595
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
1. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	109.215	1.09215	9.620	10.51	101.110	110.43	10.51
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.1175	0.041175	13.500	0.56	134.750	5.55	9.981
1. 3.	х02-0811	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 10 т	маш.ч	4.0635	0.040635	73.12	2.97	331.54	13.47	4.534
		(1)				13.50	0.55	134.75	5.48	9.981
1. 4.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.054	0.00054	134.65	0.07	578.94	0.31	4.3
		(1)				13.50	0.01	134.75	0.07	9.981
1. 5.	х04-0400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.ч	7.047	0.07047	16.44	1.16	80.61	5.68	4.903
1. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	14.1615	0.141615	8.10	1.15	32.06	4.54	3.958
1. 7.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	26.325	0.26325	5.13	1.35	13.74	3.62	2.678
1. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	5.6	0.056	6.64	0.37	28.32	1.59	4.265
1. 9.	с101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм	т	0.0038	0.000038	9 640.00	0.37	33 003.47	1.25	3.424

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	2	0.02	37.93	0.76	96.91	1.94	2.555
1. 11.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.86	0.0086	8.38	0.07	9.97	0.09	1.19
		<i>Всего с НР и СП</i>					18.85		143.16	
2.	C103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3.5 мм	м		0.6	34.39	20.63	122.57	73.54	3.565
3.	C534-0259	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) наружным диаметром и толщиной стенки 108x57x5 мм	шт.		4	48.95	195.80	178.01	712.04	3.637
4.	Ц12-10-001-1	Закладные устройства приборов. Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа	100 шт.		0.02	1 590.76	31.82	11 910.97	238.22	7.486
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	88.29	1.7658	9.620	16.99	101.110	178.54	10.51
4. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	73.9125	1.47825	8.10	11.97	32.06	47.39	3.958
4. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.00027	<u>75.40</u>	<u>0.02</u>	<u>448.56</u>	<u>0.12</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
4. 4.	c101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	39 508.47	7.90	4.017
4. 5.	c101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	61.41	3.68	5.034
		<i>Накладные расходы</i>				80%	13.59	75.2%	134.26	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	10.19	60%	107.12	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55.61		479.61	
5.	Ц12-01-001-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода, мм: 32-50	100 м		0.01	3 584.85	35.85	34 099.97	341.00	9.512
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
5. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	307.8	3.078	9.620	29.61	101.110	311.22	10.51
5. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>8.3835</i>	<i>0.083835</i>	<i>11.918</i>	<i>1.00</i>	<i>118.965</i>	<i>9.97</i>	<i>9.982</i>
5. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	1.404	0.01404	<u>134.65</u>	<u>1.89</u>	<u>578.94</u>	<u>8.13</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.19	134.75	1.89	9.981
5. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	18.792	0.18792	6.66	1.25	17.63	3.31	2.647
5. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	3.6855	0.036855	5.13	0.19	13.74	0.51	2.678

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. 6.	x33-1004	Станки токарно-винторезные	<u>маш.ч</u> (1)	3.78	0.0378	<u>19.76</u> <i>11.60</i>	<u>0.75</u> <i>0.44</i>	<u>144.42</u> <i>115.79</i>	<u>5.46</u> <i>4.38</i>	<u>7.309</u> <i>9.982</i>
5. 7.	x33-1006	Станки трубонарезные	<u>маш.ч</u> (1)	3.1995	0.031995	<u>30.46</u> <i>11.60</i>	<u>0.97</u> <i>0.37</i>	<u>175.53</u> <i>115.79</i>	<u>5.62</u> <i>3.70</i>	<u>5.763</u> <i>9.982</i>
5. 8.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	1.404	0.01404	<u>75.40</u>	<u>1.06</u>	<u>448.56</u>	<u>6.30</u>	<u>5.949</u>
5. 9.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.0067	6.64	0.04	28.32	0.19	4.265
5. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.0015	37.93	0.06	96.91	0.15	2.555
5. 11.	c411-0002	Вода водопроводная	м3	0.81	0.0081	2.41	0.02	13.00	0.11	5.394
		<i>Накладные расходы</i>				80%	24.49	75.2%	241.53	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	18.37	60%	192.71	
		<i>Всего с НР и СП</i>					78.70		775.25	
6.	Е16-05-001-2	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	шт.		4	46.78	187.10	298.66	1 194.65	6.385
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
6. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	7.7763	9.070	70.53	95.460	742.33	10.525
6. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	2.0125	8.10	16.30	32.06	64.52	3.958
6. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.02875	0.115	<u>75.40</u>	<u>8.67</u>	<u>448.56</u>	<u>51.58</u>	<u>5.949</u>
6. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00056	9 600.99	5.38	39 508.47	22.12	4.115
6. 5.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0044	13 398.39	58.95	59 558.64	262.06	4.445
6. 6.	c541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.008	3 408.70	27.27	6 504.91	52.04	1.908
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	81.25	108.29%	803.87	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	49.76	70.55%	523.71	
		<i>Всего с НР и СП</i>					318.11		2 522.23	
7.	П1прайс.	Затвор поворотный дисковый	шт.		4			4 020.00	16 080.00	
8.	П2прайс.	Фланец 50х16	шт.		4			112.85	451.40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.	Ц11-02-022-05	Приборы, показывающие первичные (проточные) преобразователи, монтируемые на технологическом трубопроводе. Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода, мм, до: 80	шт.		2	91.82	183.64	710.38	1 420.77	7.737
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
9. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	5.562	11.124	8.740	97.22	92.060	1 024.08	10.533
9. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.216	0.432	<u>75.40</u>	<u>32.57</u>	<u>448.56</u>	<u>193.78</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
9. 3.	с101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16- (18) мм	т	0.0022	0.0044	11 460.00	50.42	43 423.80	191.06	3.789
9. 4.	с101-2046	Шайбы оцинкованные диаметр 16 мм	кг	0.002	0.004	30.80	0.12	43.68	0.17	1.418
9. 5.	с101-3892-33	Прокладки паронитовые	кг	0.014	0.028	26.12	0.73	71.78	2.01	2.748
		<i>Накладные расходы</i>				80%	77.78	75.2%	770.11	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	58.33	60%	614.45	
		<i>Всего с НР и СП</i>					319.75		2 805.33	
10.	П3прайс.	Преобразователь расхода электромагнитный	шт.		2			14 458.80	28 917.60	
11.	П4прайс.	Комплект КТСПР 01	шт.		1			1 333.20	1 333.20	
12.	Ц20-01-011-3	Заливка дроссель-трансформаторов маслом: одиночный	шт.		2	13.83	27.67	145.22	290.45	10.497
		<i>Начисления: Н5= 1.35</i>								
12. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	1.3365	2.673	10.350	27.67	108.660	290.45	10.499
		<i>Накладные расходы</i>				92%	25.46	86.48%	251.18	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	13.84	50%	145.23	
		<i>Всего с НР и СП</i>					66.96		686.86	
13.	Е16-05-001-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.		2	40.79	81.58	274.54	549.08	6.731
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
13. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	3.88815	9.070	35.27	95.460	371.16	10.525
13. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	1.00625	8.10	8.15	32.06	32.26	3.958
13. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
13. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.0011	0.0022	15 139.94	33.31	55 316.94	121.70	3.654
						115.2%	40.63	108.29%	401.93	
						70.55%	24.88	70.55%	261.85	
							147.09		1 212.86	
14.	С300-0471	Краны регулирующие трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм	шт.		2	33.15	66.30	113.27	226.54	3.417
15.	С300-1228	Соединения на сgone стальные: переходы, диаметром до 15 мм	шт.		2	3.10	6.20	54.80	109.60	17.677
16.	Е18-07-001-2	Установка манометров: с трехходовым краном <i>Начисления: Н5= 1.3225</i>	комплект		2	224.44	448.87	304.34	608.69	1.356
			т							
16. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.29095	0.5819	9.910	5.77	104.130	60.59	10.508
16. 2.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	35 220.34	0.70	2.272
16. 3.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	99.44	1.99	2.699
16. 4.	с300-1465	Монометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	комплект	1	2	221.03	442.06	272.70	545.40	1.234
						115.2%	6.65	108.29%	65.61	
						70.55%	4.07	70.55%	42.75	
							459.59		717.05	
17.	Е16-02-007-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм <i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>	шт.		2	79.96	159.92	449.05	898.10	5.616
17. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.2696	2.5392	9.910	25.16	104.130	264.41	10.508
17. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.6325	1.265	8.10	10.25	32.06	40.56	3.958
17. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
17. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
17. 5.	с300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	4	22.85	91.40	115.22	460.88	5.042
17. 6.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0016	13 398.39	21.44	59 558.64	95.29	4.445
17. 7.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.002	3 408.70	6.82	6 504.91	13.01	1.908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	28.98	108.29%	286.33	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	17.75	70.55%	186.54	
		<i>Всего с НР и СП</i>					206.65		1 370.97	
18.	Ц08-01-101-1	Тепловычислитель	шт.		1	168.62	168.62	1 408.72	1 408.72	8.354
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
18. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.611	10.611	9.620	102.08	101.110	1 072.88	10.51
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.2565	0.2565	13.500	3.46	134.750	34.56	9.981
18. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.2565	0.2565	134.65	34.54	578.94	148.50	4.3
			(1)			13.50	3.46	134.75	34.56	9.981
18. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.2565	0.2565	95.53	24.50	568.31	145.77	5.949
			(1)							
18. 5.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.8	0.8	8.93	7.14	49.49	39.59	5.542
		<i>Накладные расходы</i>				95%	100.26	89.3%	988.94	
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	68.60	65%	719.84	
		<i>Всего с НР и СП</i>					337.48		3 117.50	
19.	П5прайс.	Тепловычислитель	шт.		1			13 624.00	13 624.00	
20.	Ц11-04-029-02	Разные работы. Сборка кабеля многожильного в пластикатной трубке, внутренний диаметр трубки, мм, до: 20	м		1.5	7.46	11.19	76.76	115.15	10.29
		<i>Начисления: Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
20. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	0.7425	1.11375	9.770	10.88	102.630	114.30	10.505
20. 2.	с101-2072	Нитки хлопчатобумажные швейные N00	кг	0.002	0.003	98.92	0.30	267.10	0.80	2.7
		<i>Всего с НР и СП</i>					11.19		115.15	
21.	Ц08-02-409-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до 25 винипластовые	100 м		0.015	1 084.45	16.27	6 989.55	104.84	6.444
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
21. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	32.13	0.48195	9.400	4.53	98.850	47.64	10.516
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	21.4785	0.3221775	11.613	3.74	115.921	37.35	9.982
21. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.1485	0.0022275	134.65	0.30	578.94	1.29	4.3
			(1)			13.50	0.03	134.75	0.30	9.981
21. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.ч	21.33	0.31995	31.14	9.96	158.56	50.73	5.092
			(1)			11.60	3.71	115.79	37.05	9.982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. 5.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.645	0.054675	8.10	0.44	32.06	1.75	3.958
21. 6.	x33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	6.534	0.09801	2.08	0.20	5.13	0.50	2.466
21. 7.	x40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.1485	0.0022275	<u>95.53</u>	<u>0.21</u>	<u>568.31</u>	<u>1.27</u>	<u>5.949</u>
21. 8.	c101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	(1) т	0.0021	0.0000315	12 095.66	0.38	32 128.05	1.01	2.656
21. 9.	c101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.96	0.0144	14.13	0.20	39.51	0.57	2.796
		<i>Накладные расходы</i>				95%	7.86	89.3%	75.90	
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	5.38	65%	55.24	
		<i>Всего с НР и СП</i>					29.50		235.98	
22.	Ц08-03-599-9	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка, кг, до 6 осветительные	шт.		1	51.08	51.08	494.52	494.52	9.681
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
22. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	4.536	4.536	9.910	44.95	104.130	472.33	10.508
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0135	0.0135	13.500	0.18	134.750	1.82	9.981
22. 3.	x02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.0135	<u>134.65</u>	<u>1.82</u>	<u>578.94</u>	<u>7.82</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.18	134.75	1.82	9.981
22. 4.	x33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	0.6885	0.6885	2.08	1.43	5.13	3.53	2.466
22. 5.	x40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.0135	<u>95.53</u>	<u>1.29</u>	<u>568.31</u>	<u>7.67</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
22. 6.	c544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.016	0.016	94.60	1.51	188.68	3.02	1.995
		<i>Накладные расходы</i>				95%	42.87	89.3%	423.42	
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	29.33	65%	308.20	
		<i>Всего с НР и СП</i>					123.29		1 226.13	
23.	П6прайс.	ЩРН 9	шт.		1			232.26	232.26	
24.	П7прайс.	Труба ПВХ 16	м		1.5			3.40	5.10	
25.	П8прайс.	КСПВГ 2*0,2	м		1.5			9.29	13.94	
26.	П9прайс.	КСПВГ 4*0,2	м		1.5					
27.	П10.	Держатель с хомутом 16-32	шт.		4			12.60	50.40	
28.	П11прайс.	Держатель с дюбелем 16 мм	шт.		2			14.20	28.40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	П12 прайс.	Тройник 16	шт.		2			12.20	24.40	
30.	Ц102-01-023-1	Автоматизированные системы управления II категории технической сложности. Система с количеством каналов (К-общ.):2	система		1	250.16	250.16	2 625.66	2 625.66	10.496
		<i>Начисления: Н5= 0.8</i>								
30. 1.	з000-1020-1	Инженер I категории	чел.ч	3.3792	3.3792	15.470	52.28	162.390	548.75	10.497
30. 2.	з000-1020-2	Инженер II категории	чел.ч	8.448	8.448	14.120	119.29	148.200	1 251.99	10.496
30. 3.	з000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	1.6896	1.6896	12.660	21.39	132.810	224.40	10.491
30. 4.	з000-1030-0	Ведущий инженер	чел.ч	3.3792	3.3792	16.930	57.21	177.710	600.52	10.497
		<i>Накладные расходы</i>				65%	162.60	61.1%	1 604.28	
		<i>Сметная прибыль</i>				40%	100.06	40%	1 050.26	
		<i>Всего с НР и СП</i>					512.83		5 280.20	
31.	Ц102-01-002-2	Автоматизированные системы управления II категории сложности. Система с количеством каналов (К-общ.): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к норме 1	канал		2	100.31	200.62	1 052.82	2 105.64	10.496
		<i>Начисления: Н5= 0.8</i>								
31. 1.	з000-1020-1	Инженер I категории	чел.ч	1.352	2.704	15.470	41.83	162.390	439.10	10.497
31. 2.	з000-1020-2	Инженер II категории	чел.ч	3.392	6.784	14.120	95.79	148.200	1 005.39	10.496
31. 3.	з000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	0.68	1.36	12.660	17.22	132.810	180.62	10.491
31. 4.	з000-1030-0	Ведущий инженер	чел.ч	1.352	2.704	16.930	45.78	177.710	480.53	10.497
		<i>Накладные расходы</i>				65%	130.40	61.1%	1 286.55	
		<i>Сметная прибыль</i>				40%	80.25	40%	842.26	
		<i>Всего с НР и СП</i>					411.27		4 234.44	
32.	Ц12-01-001-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода, мм: 15-25	100 м		0.02	1 818.04	36.36	17 075.59	341.51	9.392
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
32. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	153.9	3.078	9.620	29.61	101.110	311.22	10.51
32. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	3.9015	0.07803	11.916	0.93	118.939	9.28	9.982
32. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.648	0.01296	<u>134.65</u>	<u>1.75</u>	<u>578.94</u>	<u>7.50</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.17	134.75	1.75	9.981
32. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	13.6215	0.27243	6.66	1.81	17.63	4.80	2.647
32. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	3.6855	0.07371	5.13	0.38	13.74	1.01	2.678
32. 6.	х33-1004	Станки токарно-винторезные	<u>маш.ч</u>	1.6605	0.03321	<u>19.76</u>	<u>0.66</u>	<u>144.42</u>	<u>4.80</u>	<u>7.309</u>
			(1)			11.60	0.39	115.79	3.85	9.982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. 7.	x33-1006	Станки трубонарезные	<u>маш.ч</u> (1)	1.593	0.03186	<u>30.46</u> <i>11.60</i>	<u>0.97</u> <i>0.37</i>	<u>175.53</u> <i>115.79</i>	<u>5.59</u> <i>3.69</i>	<u>5.763</u> <i>9.982</i>
32. 8.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.648	0.01296	<u>75.40</u>	<u>0.98</u>	<u>448.56</u>	<u>5.81</u>	<u>5.949</u>
32. 9.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.52	0.0104	6.64	0.07	28.32	0.29	4.265
32. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.12	0.0024	37.93	0.09	96.91	0.23	2.555
32. 11.	c411-0002	Вода водопроводная	м3	0.81	0.0162	2.41	0.04	13.00	0.21	5.394
		<i>Накладные расходы</i>				80%	24.43	75.2%	241.02	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	18.32	60%	192.30	
		<i>Всего с НР и СП</i>					79.12		774.83	
33.	C103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм	м		2	16.80	33.60	60.79	121.58	3.618
34.	C103-1442-33	Отвод диаметром 25 мм	шт.		4	14.26	57.04	25.18	100.72	1.766
35.	Ц11-02-042-03	Клапаны и заслонки с рычажным приводом, клапан регулирующий, диаметр условного прохода, мм: 25, 32	шт.		1	75.68	75.68	437.52	437.52	5.781
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
35. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	1.512	1.512	8.740	13.21	92.060	139.19	10.533
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.27	0.27	13.500	3.65	134.750	36.38	9.981
35. 3.	x02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.27	0.27	<u>134.65</u> <i>13.50</i>	<u>36.36</u> <i>3.65</i>	<u>578.94</u> <i>134.75</i>	<u>156.31</u> <i>36.38</i>	<u>4.3</u> <i>9.981</i>
35. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.27	0.27	<u>75.40</u>	<u>20.36</u>	<u>448.56</u>	<u>121.11</u>	<u>5.949</u>
35. 5.	c101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.03	0.03	12.20	0.37	61.41	1.84	5.034
35. 6.	c101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	кг	0.201	0.201	25.44	5.11	89.85	18.06	3.532
		<i>Накладные расходы</i>				80%	13.49	75.2%	132.03	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	10.12	60%	105.34	
		<i>Всего с НР и СП</i>					99.28		674.89	
36.	П13 прайс.	Регулятор температуры обратной сетевой воды	шт.		1			29 522.40	29 522.40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37.	Е16-05-001-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.		2	40.79	81.58	274.54	549.08	6.731
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
37. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	3.88815	9.070	35.27	95.460	371.16	10.525
37. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	1.00625	8.10	8.15	32.06	32.26	3.958
37. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
		(1)								
37. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
37. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0011	0.0022	15 139.94	33.31	55 316.94	121.70	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	40.63	108.29%	401.93	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	24.88	70.55%	261.85	
		<i>Всего с НР и СП</i>					147.09		1 212.86	
38.	П14прайс.	Кран шаровый диаметром 25 мм	шт.		2			137.76	275.52	
39.	П15прайс.	Резьба 25 мм	шт.		2			5.77	11.54	
40.	Е16-05-003-1	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром 25 мм	шт.		1	46.64	46.64	333.26	333.26	7.145
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
40. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.45985	2.45985	9.290	22.85	97.720	240.38	10.519
40. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.244375	0.244375	8.10	1.98	32.06	7.83	3.958
40. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.02875	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
		(1)								
40. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00009	0.00009	9 600.99	0.86	39 508.47	3.56	4.115
40. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.00124	0.00124	15 139.94	18.77	55 316.94	68.59	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	26.32	108.29%	260.31	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	16.12	70.55%	169.59	
		<i>Всего с НР и СП</i>					89.08		763.16	
41.	П16прайс.	Клапан предохранительный ТИП 781-025	шт.		1			6 856.00	6 856.00	
ИТОГО ПО СМЕТЕ							2 493.07		112 970.20	45.314
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ							847.70		8 369.19	9.873

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ							550.26		5 779.25	10.503	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ							3 891.03		127 118.64	32.67	
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=5 - по стр. 1, 4, 5, 9, 18, 20-22, 32, 35)							3.54		13.79	3.891	
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ							18	700.39	18	22 881.36	32.669
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА							4 591.42		150 000.00	32.67	

Объект: г. Владимир, ул. Березина, д.5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

(Локальный сметный расчет)

на выполнение работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году

Сметная стоимость: **150.000** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.094** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **10.989** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах 4 квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Ц12-18-002-7	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., диаметр трубопровода наружный, мм: 57	100 м		0.01	1 885.38	18.85	14 315.71	143.16	7.595
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
1. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	109.215	1.09215	9.620	10.51	101.110	110.43	10.51
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	4.1175	0.041175	13.500	0.56	134.750	5.55	9.981
1. 3.	х02-0811	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 10 т	<u>маш.ч</u>	4.0635	0.040635	<u>73.12</u>	<u>2.97</u>	<u>331.54</u>	<u>13.47</u>	<u>4.534</u>
			(1)			13.50	0.55	134.75	5.48	9.981
1. 4.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.054	0.00054	<u>134.65</u>	<u>0.07</u>	<u>578.94</u>	<u>0.31</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.01	134.75	0.07	9.981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. 5.	x04-0400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.ч	7.047	0.07047	16.44	1.16	80.61	5.68	4.903
1. 6.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	14.1615	0.141615	8.10	1.15	32.06	4.54	3.958
1. 7.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	26.325	0.26325	5.13	1.35	13.74	3.62	2.678
1. 8.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	5.6	0.056	6.64	0.37	28.32	1.59	4.265
1. 9.	c101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм	т	0.0038	0.000038	9 640.00	0.37	33 003.47	1.25	3.424
1. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	2	0.02	37.93	0.76	96.91	1.94	2.555
1. 11.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.86	0.0086	8.38	0.07	9.97	0.09	1.19
		<i>Всего с НР и СП</i>					18.85		143.16	
2.	C103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3.5 мм	м		0.6	34.39	20.63	122.57	73.54	3.565
3.	C534-0259	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) наружным диаметром и толщиной стенки 108x57x5 мм	шт.		4	48.95	195.80	178.01	712.04	3.637
4.	Ц12-10-001-1	Закладные устройства приборов. Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа <i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>	100 шт.		0.02	1 590.76	31.82	11 910.97	238.22	7.486
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	88.29	1.7658	9.620	16.99	101.110	178.54	10.51
4. 2.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	73.9125	1.47825	8.10	11.97	32.06	47.39	3.958
4. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.00027	<u>75.40</u>	<u>0.02</u>	<u>448.56</u>	<u>0.12</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
4. 4.	c101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	39 508.47	7.90	4.017
4. 5.	c101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	61.41	3.68	5.034
		<i>Накладные расходы</i>				80%	13.59	75.2%	134.26	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	10.19	60%	107.12	
		<i>Всего с НР и СП</i>					55.61		479.61	
5.	Ц12-01-001-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода, мм: 32-50 <i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>	100 м		0.01	3 584.85	35.85	34 099.97	341.00	9.512
5. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	307.8	3.078	9.620	29.61	101.110	311.22	10.51
5. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	8.3835	0.083835	11.918	1.00	118.965	9.97	9.982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	1.404	0.01404	<u>134.65</u>	<u>1.89</u>	<u>578.94</u>	<u>8.13</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.19	134.75	1.89	9.981
5. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	18.792	0.18792	6.66	1.25	17.63	3.31	2.647
5. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	3.6855	0.036855	5.13	0.19	13.74	0.51	2.678
5. 6.	х33-1004	Станки токарно-винторезные	<u>маш.ч</u>	3.78	0.0378	<u>19.76</u>	<u>0.75</u>	<u>144.42</u>	<u>5.46</u>	<u>7.309</u>
			(1)			11.60	0.44	115.79	4.38	9.982
5. 7.	х33-1006	Станки трубонарезные	<u>маш.ч</u>	3.1995	0.031995	<u>30.46</u>	<u>0.97</u>	<u>175.53</u>	<u>5.62</u>	<u>5.763</u>
			(1)			11.60	0.37	115.79	3.70	9.982
5. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	1.404	0.01404	<u>75.40</u>	<u>1.06</u>	<u>448.56</u>	<u>6.30</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
5. 9.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.0067	6.64	0.04	28.32	0.19	4.265
5. 10.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.0015	37.93	0.06	96.91	0.15	2.555
5. 11.	с411-0002	Вода водопроводная	м3	0.81	0.0081	2.41	0.02	13.00	0.11	5.394
		<i>Накладные расходы</i>				80%	24.49	75.2%	241.53	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	18.37	60%	192.71	
		<i>Всего с НР и СП</i>					78.70		775.25	
6.	Е16-05-001-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	шт.		4	46.78	187.10	298.66	1 194.65	6.385
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
6. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	7.7763	9.070	70.53	95.460	742.33	10.525
6. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	2.0125	8.10	16.30	32.06	64.52	3.958
6. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.02875	0.115	<u>75.40</u>	<u>8.67</u>	<u>448.56</u>	<u>51.58</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
6. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00056	9 600.99	5.38	39 508.47	22.12	4.115
6. 5.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0044	13 398.39	58.95	59 558.64	262.06	4.445
6. 6.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.008	3 408.70	27.27	6 504.91	52.04	1.908
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	81.25	108.29%	803.87	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	49.76	70.55%	523.71	
		<i>Всего с НР и СП</i>					318.11		2 522.23	
7.	П1прайс.	Затвор поворотный дисковый	шт.		4			4 020.00	16 080.00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	П2прайс.	Фланец 50x16	шт.		4			112.85	451.40	
9.	Ц11-02-022-05	Приборы, показывающие первичные (проточные) преобразователи, монтируемые на технологическом трубопроводе. Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода, мм, до: 80	шт.		2	91.82	183.64	710.38	1 420.77	7.737
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
9. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	5.562	11.124	8.740	97.22	92.060	1 024.08	10.533
9. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.216	0.432	<u>75.40</u>	<u>32.57</u>	<u>448.56</u>	<u>193.78</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
9. 3.	с101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16- (18) мм	т	0.0022	0.0044	11 460.00	50.42	43 423.80	191.06	3.789
9. 4.	с101-2046	Шайбы оцинкованные диаметр 16 мм	кг	0.002	0.004	30.80	0.12	43.68	0.17	1.418
9. 5.	с101-3892-33	Прокладки паронитовые	кг	0.014	0.028	26.12	0.73	71.78	2.01	2.748
		<i>Накладные расходы</i>				80%	77.78	75.2%	770.11	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	58.33	60%	614.45	
		<i>Всего с НР и СП</i>					319.75		2 805.33	
10.	П3прайс.	Преобразователь расхода электромагнитный	шт.		2			14 458.80	28 917.60	
11.	П4прайс.	Комплект КТСПР 01	шт.		1			1 333.20	1 333.20	
12.	Ц20-01-011-3	Заливка дроссель-трансформаторов маслом: одиночный	шт.		2	13.83	27.67	145.22	290.45	10.497
		<i>Начисления: Н5= 1.35</i>								
12. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	1.3365	2.673	10.350	27.67	108.660	290.45	10.499
		<i>Накладные расходы</i>				92%	25.46	86.48%	251.18	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	13.84	50%	145.23	
		<i>Всего с НР и СП</i>					66.96		686.86	
13.	Е16-05-001-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.		2	40.79	81.58	274.54	549.08	6.731
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
13. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	3.88815	9.070	35.27	95.460	371.16	10.525
13. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	1.00625	8.10	8.15	32.06	32.26	3.958
13. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
13. 5.	c300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0011	0.0022	15 139.94	33.31	55 316.94	121.70	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	40.63	108.29%	401.93	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	24.88	70.55%	261.85	
		<i>Всего с НР и СП</i>					147.09		1 212.86	
14.	С300-0471	Краны регулирующие трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм	шт.		2	33.15	66.30	113.27	226.54	3.417
15.	С300-1228	Соединения на сгоне стальные: переходы, диаметром до 15 мм	шт.		2	3.10	6.20	54.80	109.60	17.677
16.	Е18-07-001-2	Установка манометров: с трехходовым краном	комплект		2	224.44	448.87	304.34	608.69	1.356
		<i>Начисления: Н5= 1.3225</i>								
16. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.29095	0.5819	9.910	5.77	104.130	60.59	10.508
16. 2.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	35 220.34	0.70	2.272
16. 3.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	99.44	1.99	2.699
16. 4.	c300-1465	Монометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	комплект	1	2	221.03	442.06	272.70	545.40	1.234
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	6.65	108.29%	65.61	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	4.07	70.55%	42.75	
		<i>Всего с НР и СП</i>					459.59		717.05	
17.	Е16-02-007-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	шт.		2	79.96	159.92	449.05	898.10	5.616
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
17. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.2696	2.5392	9.910	25.16	104.130	264.41	10.508
17. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.6325	1.265	8.10	10.25	32.06	40.56	3.958
17. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
17. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
17. 5.	c300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	4	22.85	91.40	115.22	460.88	5.042
17. 6.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0016	13 398.39	21.44	59 558.64	95.29	4.445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17. 7.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 шт.	0.001	0.002	3 408.70	6.82	6 504.91	13.01	1.908
						115.2%	28.98	108.29%	286.33	
						70.55%	17.75	70.55%	186.54	
							206.65		1 370.97	
18.	Ц08-01-101-1	Тепловычислитель <i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>	шт.		1	168.62	168.62	1 408.72	1 408.72	8.354
18. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.611	10.611	9.620	102.08	101.110	1 072.88	10.51
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.2565	0.2565	13.500	3.46	134.750	34.56	9.981
18. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.2565	0.2565	<u>134.65</u>	<u>34.54</u>	<u>578.94</u>	<u>148.50</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	3.46	134.75	34.56	9.981
18. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.2565	0.2565	<u>95.53</u>	<u>24.50</u>	<u>568.31</u>	<u>145.77</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
18. 5.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	0.8	0.8	8.93	7.14	49.49	39.59	5.542
						95%	100.26	89.3%	988.94	
						65%	68.60	65%	719.84	
							337.48		3 117.50	
19.	П5прайс.	Тепловычислитель	шт.		1			13 624.00	13 624.00	
20.	Ц11-04-029-02	Разные работы. Сборка кабеля многожильного в пластикатной трубке, внутренний диаметр трубки, мм, до: 20 <i>Начисления: Н5= 1.35, Н11= 5</i>	м		1.5	7.46	11.19	76.76	115.15	10.29
20. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	0.7425	1.11375	9.770	10.88	102.630	114.30	10.505
20. 2.	с101-2072	Нитки хлопчатобумажные швейные N00 <i>Всего с НР и СП</i>	кг	0.002	0.003	98.92	0.30	267.10	0.80	2.7
							11.19		115.15	
21.	Ц08-02-409-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до 25 винипластовые <i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>	100 м		0.015	1 084.45	16.27	6 989.55	104.84	6.444
21. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	32.13	0.48195	9.400	4.53	98.850	47.64	10.516
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	21.4785	0.3221775	11.613	3.74	115.921	37.35	9.982
21. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.1485	0.0022275	<u>134.65</u>	<u>0.30</u>	<u>578.94</u>	<u>1.29</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.03	134.75	0.30	9.981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	<u>маш.ч</u>	21.33	0.31995	<u>31.14</u>	<u>9.96</u>	<u>158.56</u>	<u>50.73</u>	<u>5.092</u>
			(1)			<u>11.60</u>	<u>3.71</u>	<u>115.79</u>	<u>37.05</u>	<u>9.982</u>
21. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.645	0.054675	8.10	0.44	32.06	1.75	3.958
21. 6.	х33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	6.534	0.09801	2.08	0.20	5.13	0.50	2.466
21. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.1485	0.0022275	<u>95.53</u>	<u>0.21</u>	<u>568.31</u>	<u>1.27</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
21. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0021	0.0000315	12 095.66	0.38	32 128.05	1.01	2.656
21. 9.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.96	0.0144	14.13	0.20	39.51	0.57	2.796
		<i>Накладные расходы</i>				95%	7.86	89.3%	75.90	
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	5.38	65%	55.24	
		<i>Всего с НР и СП</i>					29.50		235.98	
22.	Ц08-03-599-9	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка, кг, до 6 осветительные	шт.		1	51.08	51.08	494.52	494.52	9.681
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
22. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	4.536	4.536	9.910	44.95	104.130	472.33	10.508
22. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.0135</i>	<i>0.0135</i>	<i>13.500</i>	<i>0.18</i>	<i>134.750</i>	<i>1.82</i>	<i>9.981</i>
22. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.0135	<u>134.65</u>	<u>1.82</u>	<u>578.94</u>	<u>7.82</u>	<u>4.3</u>
			(1)			<u>13.50</u>	<u>0.18</u>	<u>134.75</u>	<u>1.82</u>	<u>9.981</u>
22. 4.	х33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	0.6885	0.6885	2.08	1.43	5.13	3.53	2.466
22. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.0135	0.0135	<u>95.53</u>	<u>1.29</u>	<u>568.31</u>	<u>7.67</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
22. 6.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.016	0.016	94.60	1.51	188.68	3.02	1.995
		<i>Накладные расходы</i>				95%	42.87	89.3%	423.42	
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	29.33	65%	308.20	
		<i>Всего с НР и СП</i>					123.29		1 226.13	
23.	П6прайс.	ЩРН 9	шт.		1			232.26	232.26	
24.	П7прайс.	Труба ПВХ 16	м		1.5			3.40	5.10	
25.	П8прайс.	КСПВГ 2*0,2	м		1.5			9.29	13.94	
26.	П9прайс.	КСПВГ 4*0,2	м		1.5					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27.	П10.	Держатель с хомутом 16-32	шт.		4			12.60	50.40	
28.	П11прайс.	Держатель с дюбелем 16 мм	шт.		2			14.20	28.40	
29.	П12 прайс.	Тройник 16	шт.		2			12.20	24.40	
30.	Ц102-01-023-1	Автоматизированные системы управления II категории технической сложности. Система с количеством каналов (К-общ.):2	система		1	250.16	250.16	2 625.66	2 625.66	10.496
		<i>Начисления: Н5= 0.8</i>								
30. 1.	з000-1020-1	Инженер I категории	чел.ч	3.3792	3.3792	15.470	52.28	162.390	548.75	10.497
30. 2.	з000-1020-2	Инженер II категории	чел.ч	8.448	8.448	14.120	119.29	148.200	1 251.99	10.496
30. 3.	з000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	1.6896	1.6896	12.660	21.39	132.810	224.40	10.491
30. 4.	з000-1030-0	Ведущий инженер	чел.ч	3.3792	3.3792	16.930	57.21	177.710	600.52	10.497
		<i>Накладные расходы</i>				65%	162.60	61.1%	1 604.28	
		<i>Сметная прибыль</i>				40%	100.06	40%	1 050.26	
		<i>Всего с НР и СП</i>					512.83		5 280.20	
31.	Ц102-01-002-2	Автоматизированные системы управления II категории сложности. Система с количеством каналов (К-общ.): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к норме 1	канал		2	100.31	200.62	1 052.82	2 105.64	10.496
		<i>Начисления: Н5= 0.8</i>								
31. 1.	з000-1020-1	Инженер I категории	чел.ч	1.352	2.704	15.470	41.83	162.390	439.10	10.497
31. 2.	з000-1020-2	Инженер II категории	чел.ч	3.392	6.784	14.120	95.79	148.200	1 005.39	10.496
31. 3.	з000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	0.68	1.36	12.660	17.22	132.810	180.62	10.491
31. 4.	з000-1030-0	Ведущий инженер	чел.ч	1.352	2.704	16.930	45.78	177.710	480.53	10.497
		<i>Накладные расходы</i>				65%	130.40	61.1%	1 286.55	
		<i>Сметная прибыль</i>				40%	80.25	40%	842.26	
		<i>Всего с НР и СП</i>					411.27		4 234.44	
32.	Ц12-01-001-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода, мм: 15-25	100 м		0.02	1 818.04	36.36	17 075.59	341.51	9.392
		<i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>								
32. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	153.9	3.078	9.620	29.61	101.110	311.22	10.51
32. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>3.9015</i>	<i>0.07803</i>	<i>11.916</i>	<i>0.93</i>	<i>118.939</i>	<i>9.28</i>	<i>9.982</i>
32. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.648	0.01296	<u>134.65</u>	<u>1.75</u>	<u>578.94</u>	<u>7.50</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	0.17	134.75	1.75	9.981
32. 4.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	13.6215	0.27243	6.66	1.81	17.63	4.80	2.647
32. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	3.6855	0.07371	5.13	0.38	13.74	1.01	2.678

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32. 6.	x33-1004	Станки токарно-винторезные	<u>маш.ч</u>	1.6605	0.03321	<u>19.76</u>	<u>0.66</u>	<u>144.42</u>	<u>4.80</u>	<u>7.309</u>
			(1)			11.60	0.39	115.79	3.85	9.982
32. 7.	x33-1006	Станки трубонарезные	<u>маш.ч</u>	1.593	0.03186	<u>30.46</u>	<u>0.97</u>	<u>175.53</u>	<u>5.59</u>	<u>5.763</u>
			(1)			11.60	0.37	115.79	3.69	9.982
32. 8.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.648	0.01296	<u>75.40</u>	<u>0.98</u>	<u>448.56</u>	<u>5.81</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
32. 9.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.52	0.0104	6.64	0.07	28.32	0.29	4.265
32. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.12	0.0024	37.93	0.09	96.91	0.23	2.555
32. 11.	c411-0002	Вода водопроводная	м3	0.81	0.0162	2.41	0.04	13.00	0.21	5.394
		<i>Накладные расходы</i>				80%	24.43	75.2%	241.02	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	18.32	60%	192.30	
		<i>Всего с НР и СП</i>					79.12		774.83	
33.	C103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм	м		2	16.80	33.60	60.79	121.58	3.618
34.	C103-1442-33	Отвод диаметром 25 мм	шт.		4	14.26	57.04	25.18	100.72	1.766
35.	Ц11-02-042-03	Клапаны и заслонки с рычажным приводом, клапан регулирующий, диаметр условного прохода, мм: 25, 32 <i>Начисления: Н3= 1.35, Н4= 1.35, Н5= 1.35, Н11= 5</i>	шт.		1	75.68	75.68	437.52	437.52	5.781
35. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	1.512	1.512	8.740	13.21	92.060	139.19	10.533
35. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.27	0.27	13.500	3.65	134.750	36.38	9.981
35. 3.	x02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.27	0.27	<u>134.65</u>	<u>36.36</u>	<u>578.94</u>	<u>156.31</u>	<u>4.3</u>
			(1)			13.50	3.65	134.75	36.38	9.981
35. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.27	0.27	<u>75.40</u>	<u>20.36</u>	<u>448.56</u>	<u>121.11</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
35. 5.	c101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.03	0.03	12.20	0.37	61.41	1.84	5.034
35. 6.	c101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	кг	0.201	0.201	25.44	5.11	89.85	18.06	3.532
		<i>Накладные расходы</i>				80%	13.49	75.2%	132.03	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	10.12	60%	105.34	
		<i>Всего с НР и СП</i>					99.28		674.89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36.	П13 прайс.	Регулятор температуры обратной сетевой воды	шт.		1			29 522.40	29 522.40	
37.	Е16-05-001-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	шт.		2	40.79	81.58	274.54	549.08	6.731
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
37. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	3.88815	9.070	35.27	95.460	371.16	10.525
37. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	1.00625	8.10	8.15	32.06	32.26	3.958
37. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
37. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	39 508.47	11.06	4.115
37. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.0011	0.0022	15 139.94	33.31	55 316.94	121.70	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	40.63	108.29%	401.93	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	24.88	70.55%	261.85	
		<i>Всего с НР и СП</i>					147.09		1 212.86	
38.	П14прайс.	Кран шаровый диаметром 25 мм	шт.		2			137.76	275.52	
39.	П15прайс.	Резьба 25 мм	шт.		2			5.77	11.54	
40.	Е16-05-003-1	Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром 25 мм	шт.		1	46.64	46.64	333.26	333.26	7.145
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
40. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.45985	2.45985	9.290	22.85	97.720	240.38	10.519
40. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.244375	0.244375	8.10	1.98	32.06	7.83	3.958
40. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.02875	0.02875	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>448.56</u>	<u>12.90</u>	<u>5.949</u>
			(1)							
40. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00009	0.00009	9 600.99	0.86	39 508.47	3.56	4.115
40. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.00124	0.00124	15 139.94	18.77	55 316.94	68.59	3.654
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	26.32	108.29%	260.31	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	16.12	70.55%	169.59	
		<i>Всего с НР и СП</i>					89.08		763.16	
41.	П16прайс.	Клапан предохранительный ТИП 781-025	шт.		1			6 856.00	6 856.00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ						2 493.07		112 970.20	45.314
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						847.70		8 369.19	9.873
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ						550.26		5 779.25	10.503
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ						3 891.03		127 118.64	32.67
	в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=5 -						3.54		13.79	3.891
	по стр. 1, 4, 5, 9, 18, 20-22, 32, 35)									
	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ					18	700.39		18	22 881.36
	ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА						4 591.42		150 000.00	32.67

ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА

на выполнение работ для муниципальных нужд города Владимира

г. Владимир

"__" _____ 2009г.

Управление жилищно - коммунального хозяйства администрации г. Владимира, именуемое в дальнейшем "Заказчик", на основании Положения об управлении жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Владимира, в лице заместителя главы города, начальника управления ЖКХ Ю.А. Дударева, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем "Подрядчик", в лице _____, действующего на основании Устава, с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763 – 768 ГК РФ, ст. 36, ст.162 Жилищного кодекса РФ с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005г. №94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд", Постановления Губернатора Владимирской области от 14.09.2009 №733 на основании результатов размещения заказа для муниципальных нужд города Владимира путем проведения открытого аукциона (протокол открытого аукциона в электронной форме от «__» _____ 2009г. №__ - Приложение №1 к муниципальному контракту) заключили настоящий муниципальный контракт (далее – Контракт) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по выполнению работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году, в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.2. Заказчик обязуется принять результат работ и оплатить надлежащим образом исполненные обязательства, предусмотренные п. 1.1 Контракта и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.3. Подрядчик выполняет работы своим иждивением.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Требования к работам:

2.1.1. Работы (результат работ) должны отвечать требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Контрактом.

2.1.2. Работы должны быть оказаны в полном объеме и в сроки, предусмотренные настоящим Контрактом.

2.1.3. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата работ до его передачи Заказчику лежит на Подрядчике.

2.1.4. Результат работ передается Заказчику с необходимыми принадлежностями к результату работ, которыми могут быть копии сертификатов и лицензии, инструкции (памятки) на русском языке и т.п.

2.2. Требования к условиям и способам выполнения работ:

2.2.1. При исполнении Контракта не допускается перемена Подрядчика, за исключением случаев, если новый Подрядчик является правопреемником Подрядчика по такому Контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

2.2.2. Выполнение работ осуществляется при наличии лицензии на строительство зданий и сооружений I и II уровней ответственности в соответствии государственным стандартом и (или) свидетельством о допуске на соответствующие виды работ.

2.3. Установленное оборудование после завершения всех работ, в том числе связанных с вводом в эксплуатацию, принадлежит на праве общей долевой собственности собственникам многоквартирных домов.

2.4. Гарантии и гарантийные обязательства:

2.4.1. Подрядчик гарантирует, что результат работ передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

2.4.2. Гарантийный срок на результат выполненных работ составляет не менее 3-х лет (гарантийный срок эксплуатации приборов учета должен быть не менее 12-ти месяцев). Течение гарантийного срока начинается с момента подписания Заказчиком акта сдачи-приемки исполнения обязательств по Контракту.

2.4.3. Гарантия выполненных работ - 100%.

3. ЦЕНА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

3.1. Цена настоящего Контракта составляет _____руб. (ПРОПИСЬЮ) и является твердой на весь период действия настоящего Контракта в соответствии с Протоколом согласования твердой контрактной цены, которой является неотъемлемой частью настоящего Контракта (Приложение №2 к Контракту).

Цена Контракта определяется с учетом прогнозного уровня инфляции на период оказания услуги по настоящему Контракту.

3.2. Общая стоимость работ включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Подрядчика, связанные с приобретением приборов учета ресурсов и исполнением работ, предусмотренных настоящим контрактом.

3.3. Оплата работ по настоящему Контракту производится по безналичному расчету путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика платежным поручением. В случае изменения расчетного счета, Подрядчик обязан в однодневный срок в письменной форме сообщить об этом Заказчику, с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на первоначально указанный счет несет Подрядчик.

3.4. Расчет по Контракту за выполненные работы осуществляется в пределах стоимости выполненных работ в течение 30 календарных дней с момента подписания Заказчиком актов выполненных работ (формы КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат») на основании предоставленной счет-фактуры Подрядчиком.

4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

4.1. Срок выполнения работ по настоящему Контракту определяется в соответствии с календарным планом (Приложение № 3 к Контракту).

5. ПОРЯДОК ТЕХНИЧЕСКОЙ СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

5.1. Подрядчик обязан в письменной форме известить Заказчика о выполнении работ.

5.2. По исполнению обязательств по Контракту осуществляется передача отчетной документации. Результат работ передается Заказчику по акту сдачи-приемки работ по количеству и качеству.

5.3. Заказчик осуществляет приемку выполненных работ на соответствие их количества, комплектности, объема и качества требованиям, установленным в Контракте. Для проверки соответствия качества выполненных работ требованиям установленным Контрактом, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов, выбор которых осуществляется в соответствии с законодательством.

5.4. Предусмотренные настоящим Контрактом работы осуществляются в полном соответствии с документацией об аукционе и по прилагаемой сметной документации (Приложение №4 к Контракту).

5.5. Контроль качества работ осуществляется в соответствии с требованиями законодательных актов, документацией об аукционе и настоящего Контракта. Любое отклонение от указанных требований необходимо согласовывать с Заказчиком. Отклонение от требований не согласованное с Заказчиком является существенным недостатком.

5.6. Заказчик обязан с участием Подрядчика провести приемку выполненных работ в течение 5 рабочих дней и подписать акт сдачи-приемки, а при обнаружении отступлений от договора, ухудшающих результаты работ, или иных недостатков немедленно заявить об этом Подрядчику.

В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки выполненных работ сторонами составляется двухсторонний акт с перечнем выявленных недостатков и сроков их устранения.

Выявленные недостатки устраняются Подрядчиком за свой счет в 14-дневный срок.

5.7. В случае несогласия Подрядчика подписать акт об обнаружении недостатков, заключение дает независимая организация. Расходы на экспертизу несет Подрядчик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений Подрядчиком условий настоящего Контракта или причинной связи между действиями Подрядчика и обнаруженными недостатками. В указанных случаях расходы на экспертизу несет сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между сторонами, обе стороны поровну.

6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

6.1. Заказчик вправе:

6.1.1. Во всякое время проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, без вмешательства в его оперативно-хозяйственную деятельность.

6.1.2. Требовать от Подрядчика надлежащего и своевременного выполнения взятых на себя обязательств, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.

6.1.3. Требовать от Подрядчика предоставления надлежащим образом оформленной отчетной документации и материалов, подтверждающих исполнение обязательств.

6.1.4. Привлекать экспертов, специалистов и иных лиц, обладающих необходимыми знаниями для участия в проведении экспертизы выполненных работ и представленной Подрядчиком отчетной документации.

6.1.5. Отказаться от исполнения Контракта в одностороннем порядке, если Подрядчик не приступает своевременно к его исполнению или выполняет работы настолько медленно, что окончание их к сроку становится явно невозможным.

6.1.6. В любое время до сдачи ему результата работ отказаться от исполнения Контракта, уплатив Подрядчику часть установленной цены пропорционально части работ, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Контракта.

6.1.7. В случаях, когда работа выполнена Подрядчиком с отступлениями от условий Контракта, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика:

безвозмездного устранения недостатков в разумный срок;

соразмерного уменьшения установленной за работу цены;

возмещения своих расходов на устранения недостатков.

Заказчик имеет право устранить недостатки за свой счет. В этом случае Подрядчик обязан возместить Заказчику расходы на устранение недостатков.

6.2. Заказчик обязан:

6.2.1. Своевременно сообщать в письменной форме Подрядчику о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ или приемки исполненных обязательств.

6.2.2. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом выполненные работы в соответствии с настоящим Контрактом.

6.3. Подрядчик вправе:

6.3.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком акта сдачи-приемки выполненных работ на основании представленных Подрядчиком отчетных документов и материалов.

6.3.2. Требовать своевременной оплаты выполненных работ в соответствии с подписанным сторонами актом сдачи-приемки.

6.3.3. В порядке, предусмотренном действующим законодательством привлекать к исполнению своих обязательств по настоящему Контракту других лиц — субподрядчиков.

При этом несет ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиков.

6.4. Подрядчик обязан:

6.4.1. Своевременно и надлежащим образом оказать услуги и представить Заказчику отчетную документацию.

6.4.2. Вести в установленной форме учет выполненных работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году, финансовую и бухгалтерскую отчетность.

6.4.4. Представлять по требованию Заказчика запрашиваемую документацию, связанную с предметом настоящего Контракта (акты, счет-фактуры и т.д.).

6.4.5. За свой счет устранить выявленные в процессе оказания услуг недостатки в сроки, определенные Заказчиком, а если срок не определен, в течение 14 дней с момента получения письменного извещения (требования) Заказчика об устранении недостатков.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

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

7.2. В случае просрочки Подрядчиком исполнения обязательств, предусмотренных настоящим контрактом Заказчик вправе потребовать уплаты неустойки в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со следующего дня после дня истечения срока исполнения обязательства, установленного настоящим Контрактом от цены Контракта. Подрядчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

7.3. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного настоящим контрактом Подрядчик вправе потребовать уплаты неустойки. Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта. Заказчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

7.4. Уплата неустойки (штрафа, пеней) или применение иной формы ответственности не освобождает стороны от исполнения обязательств по Контракту.

8.ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

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

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

8.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в

течение 5 (пяти) календарных дней с момента (дня) возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

8.4. Если данные обстоятельства будут длиться более двух календарных месяцев с момента (дня) соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Контракт без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

9. ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ КОНТРАКТА

9.1. Изменение положений настоящего Контракта допускается, в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации. Изменения оформляются в письменном виде путем подписания сторонами дополнительных соглашений к Контракту. Все приложения и дополнения являются неотъемлемой частью Контракта. Дополнения вступают в силу после подписания сторонами.

9.2. Расторжение настоящего Контракта допускается по соглашению сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством.

9.3. Заказчик вправе расторгнуть Контракт в одностороннем порядке в соответствии с законодательством в случае, если выявленные недостатки результата работ в установленный в п. 5.6 срок не будут устранены, либо являются существенными, приводящими к невозможности продолжения выполнения работ в соответствии с Контрактом.

9.4. Заказчик вправе отказаться от исполнения Контракта в одностороннем порядке в случае, предусмотренном п. 6.1.5. настоящего Контракта.

10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

10.1. В случае изменения у какой-либо из сторон юридического статуса, адреса, названия и банковских реквизитов она обязана в течение 1 (одного) рабочего дня со дня возникновения изменений известить другую сторону.

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

11. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА

11.1. Настоящий Контракт вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Контракту.

12. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

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

12.2. В случае не урегулирования споров и разногласий путем переговоров спор подлежит разрешению в Арбитражном суде Владимирской области.

12.3. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

13. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

13.1. Настоящий Контракт составлен в ___ экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, каждый экземпляр содержит ___ листов.

13.2. Неотъемлемой частью Контракта являются следующие приложения:

1. Приложение №1 - Копия открытого аукциона в электронной форме от «___» _____ 2009г. №_____.
2. Приложение №2 - Протокол согласования твердой контрактной цены.
3. Приложение №3 – Календарный план.
4. Приложение №4 – Сметная документация.

14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Заказчик: Управление ЖКХ администрации г. Владимира
Адрес: 600026, г. Владимир, ул. Горького, д. 95-а ИНН 3302011981 КПП 332801001
УФК по Владимирской области (ОФК 02 Управление ЖКХ), л/с 03283004030
Р/счет: 40204810300000000040 ГРКЦ ГУ БАНКА России по Владимирской области
г. Владимир БИК 041708001

Подрядчик:

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ
_____ Ю.А. Дударев

м.п. (подпись)

_____/_____

м.п. (подпись)

ПРОТОКОЛ

согласования твердой контрактной цены

Управление жилищно - коммунального хозяйства администрации г. Владимира, именуемое в дальнейшем "Заказчик", на основании Положения об управлении жилищно-коммунального хозяйства администрации г. Владимира, в лице заместителя главы города, начальника управления ЖКХ Ю.А. Дударева, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем "Подрядчик", в лице _____, действующего на основании Устава, с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763 – 768 ГК РФ с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005г. №94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд" на основании результатов размещения заказа для муниципальных нужд города Владимира путем проведения открытого аукциона (протокол открытого аукциона в электронной форме от «___» _____ 2009г. №_____ - Приложение №1 к муниципальному контракту) пришли к соглашению установить твердую контрактную цену на:

№ п/п	Наименование	Стоимость работ (руб.)
	Выполнение работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году	
	ВСЕГО:	

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ
_____ Ю.А. Дударев
м.п. (подпись)

м.п. (подпись)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование	Сроки выполнения работ	Стоимость работ (руб.)
1	Выполнение работ по установке коллективных (общедомовых) приборов учета ресурсов в многоквартирных домах г.Владимира в 2009 году	4 квартал 2009 года.	

ЗАКАЗЧИК

Заместитель главы города,
начальник управления ЖКХ
_____ Ю.А. Дударев
м.п. (подпись)

ПОДРЯДЧИК

_____/_____
м.п. (подпись)