

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)	в соответствии с приложением – сметной документацией (4 штуки).
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.

Стройка: Узел учета тепловой энергии

Объект: мкр. Лесной, 15

**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: **325000** руб.

Нормативная трудоемкость: **547** чел.ч

Сметная заработная плата: **61560** руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 12.2009 г.

№ пп	№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
					Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

**Глобальные начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15**

**Раздел 1. Учет тепловой энергии**

<b>1. 1.</b>	<b>E16-06-002-1</b>	<b>Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм</b>	<b>узел</b>	<b>2</b>	<b>673.62</b>	<b>1 347.24</b>	<b>2 275.48</b>	<b>4 551</b>	<b>3.378</b>	
<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>										
1. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	8.70205	17.4041	9.070	157.86	94.080	1 637	10.373
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02875	0.0575	13.500	0.78	132.800	8	9.837
1. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.014375	0.02875	86.40	2.48	498.94	14	5.775
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	(1) маш.ч	0.014375	0.02875	13.50 111.99	0.39 3.22	132.80 501.47	4 14	9.837 4.478
			(1)			13.50	0.39	132.80	4	9.837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.790625	1.58125	8.10	12.81	32.06	51	3.958	
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.043125	0.08625	<u>75.40</u>	<u>6.50</u>	<u>448.56</u>	<u>39</u>	<u>5.949</u>	
			(1)								
1. 7.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00004	25 226.77	1.01	36 100.84	1	1.431	
1. 8.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	35 220.34	1	2.272	
1. 9.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00016	0.00032	9 600.99	3.07	28 938.14	9	3.014	
1. 10.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	99.44	2	2.699	
1. 11.	с300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	24	7.05	169.20	27.40	658	3.887	
1. 12.	с300-1223	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2	130.01	260.02	272.55	545	2.096	
1. 13.	с411-0001	Вода	м3	0.9	1.8	2.41	4.34				
1. 14.	с300-1656	Обвязки водомеров диаметром до 40 мм из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (без обводной линии)	комплект	1	2	362.84	725.68	789.67	1 579	2.176	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	203.06				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	111.92				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 662.22		7 069		
<b>2. 2.</b>	<b>П6.</b>	<b>Расходомер РСМ-05-05 Ду50 (ПРП)</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>		<b>14 087.72</b>	<b>28 175</b>		
<b>3. 3.</b>	<b>Е16-02-007-1</b>	<b>Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм</b>	<b>шт.</b>			<b>4</b>	<b>57.11</b>	<b>228.44</b>	<b>330.45</b>	<b>1 322</b>	<b>5.787</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
3. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.2696	5.0784	9.910	50.33	102.630	521	10.356	
3. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.6325	2.53	8.10	20.49	32.06	81	3.958	
3. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.0575	<u>75.40</u>	<u>4.34</u>	<u>448.56</u>	<u>26</u>	<u>5.949</u>	
			(1)								
3. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00056	9 600.99	5.38	28 938.14	16	3.014	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. 5.	c300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1	4	22.85	91.40	115.22	461	5.042	
3. 6.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0032	13 398.39	42.87	59 558.64	191	4.445	
3. 7.	c541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.004	3 408.70	13.63	6 504.91	26	1.908	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	64.42				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	35.51				
		<i>Всего с НР и СП</i>					328.37			2 120	
<b>4. 4.</b>	<b>E16-07-003-7</b>	<b>Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 80 мм</b>	<b>врезка</b>		<b>4</b>	<b>142.96</b>	<b>571.84</b>	<b>1 172.86</b>	<b>4 691</b>	<b>8.203</b>	
		<i>Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	9.86585	39.4634	9.620	379.64	99.660	3 933	10.36	
4. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.02875</i>	<i>0.115</i>	<i>13.500</i>	<i>1.55</i>	<i>132.800</i>	<i>15</i>	<i>9.837</i>	
4. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.0575	<u>86.40</u>	<u>4.97</u>	<u>498.94</u>	<u>29</u>	<u>5.775</u>	
4. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	(1) <u>маш.ч</u>	0.014375	0.0575	<u>13.50</u> <u>111.99</u>	<u>0.78</u> <u>6.44</u>	<u>132.80</u> <u>501.47</u>	<u>8</u> <u>29</u>	<u>9.837</u> <u>4.478</u>	
4. 5.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	(1) маш.ч	1.17875	4.715	8.10	38.19	32.06	151	3.958	
4. 6.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.645	10.58	1.20	12.70	2.92	31	2.433	
4. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.0575	<u>75.40</u>	<u>4.34</u>	<u>448.56</u>	<u>26</u>	<u>5.949</u>	
4. 8.	c101-0324	Кислород технический газообразный	(1) м3	0.139	0.556	6.64	3.69	16.96	9	2.554	
4. 9.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00036	0.00144	9 600.99	13.83	28 938.14	42	3.014	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.29095	1.1638	9.910	11.53	102.630	119	10.356	
8. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00008	25 226.77	2.02	36 100.84	3	1.431	
8. 3.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00004	15 500.35	0.62	35 220.34	1	2.272	
8. 4.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.04	36.85	1.47	99.44	4	2.699	
8. 5.	с300-1465	Монометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	комплект	1	4	221.03	884.12	572.34	2 289	2.589	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	14.76				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	8.13				
		<i>Всего с НР и СП</i>					922.66		2 599		
<b>9. 9.</b>	<b>Е18-07-001-4</b>	<b>Установка термометров в оправе прямых и угловых</b>	<b>комплект</b>			<b>2</b>	<b>336.00</b>	<b>672.00</b>	<b>458.10</b>	<b>916</b>	<b>1.363</b>
		<i>Начисления: Н5= 1.3225</i>									
9. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	0.409975	0.81995	9.400	7.71	97.420	80	10.364	
9. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00004	25 226.77	1.01	36 100.84	1	1.431	
9. 3.	с101-0587	Масло промышленное И-20А	т	0.00011	0.00022	9 155.30	2.01	16 693.69	4	1.823	
9. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	35 220.34	1	2.272	
9. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	99.44	2	2.699	
9. 6.	с300-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе	комплект	1	2	330.11	660.22	414.26	829	1.255	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	9.87				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	5.44				
		<i>Всего с НР и СП</i>					687.31		1 038		
<b>10. 10.</b>	<b>ПЗ.</b>	<b>Муфта стальная 1/2"</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>		<b>8.16</b>	<b>16</b>		
<b>11. 11.</b>	<b>Е16-05-001-1</b>	<b>Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром 15 мм</b>	<b>шт.</b>			<b>8</b>	<b>24.14</b>	<b>193.09</b>	<b>209.53</b>	<b>1 676</b>	<b>8.68</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
11. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	15.5526	9.070	141.06	94.080	1 463	10.373	
11. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	4.025	8.10	32.60	32.06	129	3.958	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.014375	0.115		<u>75.40</u>	<u>8.67</u>	<u>448.56</u>	<u>52</u>	<u>5.949</u>
			(1)								
11. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.00014	0.00112	9 600.99		10.75	28 938.14	32	3.014
						128%		180.56			
						70.55%		99.52			
								473.16		3 916	
<b>12. 12.</b>	<b>П5.</b>	<b>Стальной шаровый кран Ду15</b>	<b>шт.</b>			<b>8</b>			<b>116.55</b>	<b>932</b>	
<b>13. 13.</b>	<b>Е16-02-005-2</b>	<b>Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм</b> <b>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</b>	<b>100 м</b>			<b>0.02</b>	<b>1 445.43</b>	<b>28.91</b>	<b>11 784.37</b>	<b>236</b>	<b>8.163</b>
13. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	80.447675	1.6089535		9.770	15.72	101.140	163	10.352
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.273125	0.0054625		13.500	0.07	132.800	1	9.837
13. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.1725	0.00345		<u>86.40</u>	<u>0.30</u>	<u>498.94</u>	<u>2</u>	<u>5.775</u>
			(1)				13.50	0.05	132.80		9.837
13. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.100625	0.0020125		<u>111.99</u>	<u>0.23</u>	<u>501.47</u>	<u>1</u>	<u>4.478</u>
			(1)				13.50	0.03	132.80		9.837
13. 5.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	26.5075	0.53015		1.20	0.64	2.92	2	2.433
13. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.250625	0.0250125		<u>75.40</u>	<u>1.89</u>	<u>448.56</u>	<u>11</u>	<u>5.949</u>
			(1)								
13. 7.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.35	0.007		6.64	0.05	16.96		2.554
13. 8.	c101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0002	0.000004		9 639.40	0.04	31 865.43		3.306
13. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0099	0.000198		2.02		11.73		5.807
13. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.32	0.0064		37.93	0.24	96.91	1	2.555
13. 11.	c411-0001	Вода	м3	2.75	0.055		2.41	0.13			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
13.	12.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	61	1.22	7.87	9.60	45.79	56	5.818	
13.	13.	c402-0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка 200	м3	0.008	0.00016	508.54	0.08	4 544.25	1	8.936	
			<i>Накладные расходы</i>				128%	20.21				
			<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	11.14				
			<i>Всего с НР и СП</i>					60.26		487		
<b>14.</b>	<b>14.</b>	<b>П10.</b>	<b>Трубопроводы из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм</b>	<b>кг</b>		<b>0.925</b>			<b>39.00</b>	<b>36</b>		
<b>15.</b>	<b>15.</b>	<b>П7.</b>	<b>Отвод стальной Ду50</b>	<b>шт.</b>		<b>4</b>			<b>33.90</b>	<b>136</b>		
<b>16.</b>	<b>16.</b>	<b>Е16-07-005-1</b>	<b>Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм</b>	<b>100 м</b>		<b>0.005</b>	<b>145.75</b>	<b>0.73</b>	<b>954.87</b>	<b>5</b>	<b>6.849</b>	
			<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
16. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	6.625725	0.0331286	11.630	0.39	120.330	4	10.347		
16. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.15625	0.0107813	29.67	0.32	71.00	1	2.393		
16. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА- 0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0000003	25 226.77	0.01	36 100.84		1.431		
16. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.0000001	15 500.35		35 220.34		2.272		
16. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0001	36.85		99.44		2.699		
16. 6.	с411-0001	Вода	м3	1	0.005	2.41	0.01					
		<i>Накладные расходы</i>				128%	0.50					
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	0.28					
		<i>Всего с НР и СП</i>						1.50		11		
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>								<b>4 311.92</b>		<b>62 751</b>	<b>14.553</b>	
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>								<b>1 071.58</b>		<b>7 774</b>	<b>7.254</b>	
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>								<b>590.62</b>		<b>5 509</b>	<b>9.328</b>	
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>								<b>5 974.12</b>		<b>76 034</b>	<b>12.727</b>	
<b>Временные здания и сооружения</b>								<b>1</b>	<b>60.00</b>	<b>1</b>	<b>760</b>	<b>12.667</b>
<b>Итого с времен. зданиями и сооружениями</b>								<b>6 034.12</b>		<b>76 794</b>	<b>12.727</b>	
<b>Зимнее удорожание</b>								<b>1.02</b>	<b>62.00</b>	<b>1.02</b>	<b>783</b>	<b>12.629</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Итого с зимним удорожанием</b>						<b>6 096.12</b>		<b>77 577</b>	<b>12.726</b>
		<b>Непредвиденные затраты</b>					<b>2</b>	<b>122.00</b>	<b>2</b>	<b>1 552</b>	<b>12.721</b>
		<b>Итого с непредвиденными затратами</b>						<b>6 218.12</b>		<b>79 129</b>	<b>12.726</b>
		<b>Компенсация по оплате НДС на строит. материалы и эксп.машин:</b>									
		<b>(Письмо ГОССТРОЯ № НЗ-6292/10 от 06.10.03г)</b>									
		<b>Компенсация по оплате НДС на механизмы</b>							<b>0.18</b>	<b>140</b>	
		<b>Компенсация по оплате НДС на материалы</b>							<b>0.18</b>	<b>9 593</b>	
		<b>Компенсация НДС в составе НР</b>							<b>0.0308</b>	<b>239</b>	
		<b>Компенсация НДС в составе СП</b>							<b>0.027</b>	<b>149</b>	
		<b>СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС</b>								<b>10 121</b>	
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>								<b>89 250</b>	
		<b>Раздел 2. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>									
<b>17.</b>	<b>17.</b>	<b>Ц11-06-001-01</b>	<b>Щиты и пульты. Щит, масса, кг, до: 50</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>102.03</b>	<b>102.03</b>	<b>766.41</b>	<b>766</b>	<b>7.508</b>
			<i>Начисления: Н11= 2</i>								
17. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	5.9225	5.9225	8.850	52.41	91.850	544	10.379	
17. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0345	0.0345	<u>75.40</u>	<u>2.60</u>	<u>448.56</u>	<u>15</u>	<u>5.949</u>	
			(1)								
17. 3.	с101-1292	Уайт-спирит	т	0.00001	0.00001	2 200.23	0.02	27 574.32		12.532	
17. 4.	с101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	кг	0.2378	0.2378	25.44	6.05	89.85	21	3.532	
17. 5.	с111-0120	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	10	0.27	2.70	1.22	12	4.519	
17. 6.	с201-1180-33	Подкладки металлические	кг	3	3	12.44	37.32	56.35	169	4.53	
		<i>Накладные расходы</i>				80%	41.93				
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	31.45				
		<i>Всего с НР и СП</i>					175.40		1 364		
<b>18.</b>	<b>18.</b>	<b>П 5.</b>	<b>Шкаф для теплосчётчика</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>2 260.49</b>	<b>2 260</b>	
<b>19.</b>	<b>19.</b>	<b>Ц11-03-011-01</b>	<b>Приборы для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: I</b>	<b>комплект</b>		<b>1</b>	<b>96.56</b>	<b>96.56</b>	<b>734.31</b>	<b>734</b>	<b>7.601</b>
			<i>Начисления: Н11= 2</i>								
19. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	5.1635	5.1635	9.770	50.45	101.140	522	10.352	
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.1725	0.1725	13.500	2.33	132.800	23	9.837	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19. 3.	х02-1102		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.1725	0.1725	<u>134.65</u>	<u>23.23</u>	<u>578.55</u>	<u>100</u>	<u>4.297</u>
19. 4.	х40-0001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	(1) маш.ч	0.1725	0.1725	<u>13.50</u>	<u>2.33</u>	<u>132.80</u>	<u>23</u>	<u>9.837</u>
19. 5.	с101-2037		Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм	(1) кг	0.364	0.364	26.62	9.69	93.99	34	3.531
19. 6.	С999-9999		Масса оборудования <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.08	0.08	80% 60%	42.22 31.67	170.45	1 334	
<b>20. 20.</b>	<b>П2.</b>		<b>ТЭМ-104/2 Ду50/50</b>	<b>комплект</b>		<b>1</b>			<b>31 898.00</b>	<b>31 898</b>	
<b>21. 21.</b>	<b>Ц11-02-001-01</b>		<b>Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях, масса, кг, до: 1,5</b> <i>Начисления: Н11= 2</i>	<b>шт.</b>		<b>8</b>	<b>12.86</b>	<b>102.86</b>	<b>124.64</b>	<b>997</b>	<b>9.693</b>
21. 1.	з000-1004-2		Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.1845	9.476	9.910	93.91	102.630	973	10.356
21. 2.	с101-3892-33		Прокладки паронитовые <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	кг	0.042	0.336	26.12 80% 60%	8.78 75.13 56.35	71.78	24	2.748
<b>22. 22.</b>	<b>П3.</b>		<b>ТСПА-К</b>	<b>шт.</b>		<b>4</b>			<b>937.30</b>	<b>3 749</b>	
<b>23. 23.</b>	<b>П10.</b>		<b>Датчики избыточного давления</b>	<b>шт.</b>		<b>4</b>			<b>4 000.00</b>	<b>16 000</b>	
<b>24. 24.</b>	<b>Ц08-03-575-1</b>		<b>Прибор или аппарат снятый перед транспортировкой</b> <i>Начисления: Н11= 2</i>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>13.17</b>	<b>13.17</b>	<b>134.14</b>	<b>134</b>	<b>10.175</b>
24. 1.	з000-1004-2		Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.288	1.288	9.910	12.76	102.630	132	10.356
24. 2.	х40-0002		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.0023	0.0023	<u>95.53</u>	<u>0.22</u>	<u>568.31</u>	<u>1</u>	<u>5.949</u>
24. 3.	с101-1977		Болты строительные с гайками и шайбами <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	(1) кг	0.02	0.02	8.93 95% 65%	0.18 12.12 8.29	31.72	1	3.552
								33.59		299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>25.</b>	<b>25.</b>	<b>П1.</b>	<b>Выключатели автоматические I A</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>103.40</b>	<b>103</b>	
<b>26.</b>	<b>26.</b>	<b>Ц11-03-001-01</b>	<b>Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса, кг, до: 5</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>	<b>6.92</b>	<b>13.84</b>	<b>64.89</b>	<b>130</b>	<b>9.393</b>
			<i>Начисления: Н11= 2</i>								
26. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.598	1.196	9.910	11.85	102.630	123	10.356	
26. 2.	с101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0.035	0.07	27.88	1.95	98.45	7	3.531	
		<i>Накладные расходы</i>				80%	9.48				
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7.11				
		<i>Всего с НР и СП</i>					30.43			265	
<b>27.</b>	<b>27.</b>	<b>П4.</b>	<b>Адаптер универсальный</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>10 500.00</b>	<b>10 500</b>	
<b>28.</b>	<b>28.</b>	<b>П20.</b>	<b>Модем к ТЭМ-104</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>20 363.50</b>	<b>20 364</b>	
<b>29.</b>	<b>29.</b>	<b>Ц11-04-008-01</b>	<b>Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ) масса, кг, до: 5</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>11.08</b>	<b>11.08</b>	<b>111.31</b>	<b>111</b>	<b>10.018</b>
29. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.1845	1.1845	8.620	10.21	89.620	106	10.397	
29. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.0115	0.0115	<u>75.40</u>	<u>0.87</u>	<u>448.56</u>	<u>5</u>	<u>5.949</u>	
			(1)								
		<i>Накладные расходы</i>				92%	9.39				
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	6.64				
		<i>Всего с НР и СП</i>					27.11			241	
<b>30.</b>	<b>30.</b>	<b>П6.</b>	<b>Блок питания С-24</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>1 875.00</b>	<b>1 875</b>	
<b>31.</b>	<b>31.</b>	<b>Ц11-06-002-02</b>	<b>Проводки в щитах и пультах электрические: малогабаритных</b>	<b>100 м</b>		<b>0.01</b>	<b>163.89</b>	<b>1.64</b>	<b>1 652.26</b>	<b>17</b>	<b>10.366</b>
			<i>Начисления: Н11= 2</i>								
31. 1.	з000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	14.26	0.1426	11.080	1.58	114.530	16	10.337	
31. 2.	с101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.1	0.001	12.20	0.01	61.41		5.034	
31. 3.	с111-0109	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0.15	0.0015	30.37	0.05	83.67		2.755	
		<i>Накладные расходы</i>				80%	1.26				
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	0.95				
		<i>Всего с НР и СП</i>					3.85			35	
<b>32.</b>	<b>32.</b>	<b>П7.</b>	<b>Кабель интерфейса RS-232</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>321.50</b>	<b>322</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>33.</b>	<b>33.</b>	<b>Ц08-02-412-1</b>	<b>Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 2,5 затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава</b>	<b>100 м</b>		<b>1.7</b>	<b>402.87</b>	<b>684.88</b>	<b>1 102.62</b>	<b>1 874</b>	<b>2.736</b>
			<i>Начисления: Н11= 2</i>								
33. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	6.4515	10.96755	9.400	103.09	97.420	1 068	10.364	
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0115	0.01955	13.500	0.26	132.800	3	9.837	
33. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.0115	0.01955	134.65	2.63	578.55	11	4.297	
			(1)			13.50	0.26	132.80	3	9.837	
33. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.0115	0.01955	95.53	1.87	568.31	11	5.949	
			(1)								
33. 5.	с101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	0.00043	0.000731	2 020.00	1.48	9 150.60	7	4.53	
33. 6.	с101-9852	Краска	кг	0.02	0.034	68.04	2.31	308.22	10	4.53	
33. 7.	с510-3483-33	Сжим ответвительный	100 шт.	0.31	0.527	641.98	338.32	1 084.86	572	1.69	
33. 8.	с512-3453-33	Колпачки изолирующие	10 шт.	0.8	1.36	18.48	25.13	21.12	29	1.143	
33. 9.	с534-3019-33	Втулки изолирующие	шт.	12.2	20.74	0.27	5.60	0.94	19	3.481	
33. 10.	с510-3485-33	Гильзы соединительные	100 шт.	0.05	0.085	1 913.00	162.61	843.48	72	0.441	
33. 11.	с510-3486-33	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.034	140.80	4.79	237.94	8	1.69	
33. 12.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.16	0.272	94.60	25.73	188.68	51	1.995	
		<i>Накладные расходы</i>				95%	98.18				
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	67.18				
		<i>Всего с НР и СП</i>					850.24		3 213		
<b>34.</b>	<b>34.</b>	<b>С507-3385-33</b>	<b>Провода повышенной гибкости со скрученными медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, в оболочке ПВХ нанапряжение до 380 В для систем 380/660 В, марки ПВС сечением мм2: 4х0,75( от вычислителя к термосопротивлениям )</b>	<b>1000 м</b>		<b>0.04</b>	<b>5 571.30</b>	<b>222.85</b>	<b>25 237.99</b>	<b>1 010</b>	<b>4.532</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	35.	C507-3381-33	Провода повышенной гибкости со скрученными медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, в оболочке ПВХ нанапряжение до 380 В для систем 380/660 В, марки ПВС сечением мм2: 3x0,75 ( от вычислителя к электропитанию)	1000 м		0.01	4 338.69	43.39	19 654.27	197	4.54
36.	36.	П8.	Кабель МКЭШ 2 x0,5 ( от вычислителя к датчику давления)	м		40			19.50	780	
37.	37.	П8.	Кабель МКЭШ 2 x0,5 ( от вычислителя к преобразователям расхода)	м		40			19.50	780	
38.	38.	C508-3000-33	Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, гибкий, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0.5 мм2 ( от вычислителя к преобразователям расхода)	1000 м		0.04	1 715.59	68.62	7 771.62	311	4.532
39.	39.	Ц08-02-409-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, мм, до 25 винипластовые <i>Начисления: Н11= 2</i>	100 м		1.7	1 863.24	3 167.50	6 272.01	10 662	3.366
39. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	27.37	46.529	9.400	437.37	97.420	4 533	10.364	
39. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.2965	31.10405	11.613	361.22	114.239	3 553	9.837	
39. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.1265	0.21505	134.65	28.96	578.55	124	4.297	
39. 4.	х03-0902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	(1) маш.ч	18.17	30.889	13.50	2.90	132.80	29	9.837	
39. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	(1) маш.ч	3.105	5.2785	11.60	358.31	114.11	3 525	9.837	
39. 6.	х33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	5.566	9.4622	2.08	19.68	5.13	49	2.466	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т		маш.ч	0.1265	0.21505	95.53	20.54	568.31	122	5.949
				(1)							
39. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм		т	0.0021	0.00357	12 095.66	43.18	32 128.05	115	2.656
39. 9.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А		кг	0.96	1.632	14.13	23.06	34.15	56	2.417
39. 10.	с101-9100	Патроны для пристрелки		10 шт.	13.4	22.78	2.82	64.24	12.77	291	4.528
39. 11.	с101-2109-33	Дюбели для пристрелки		10 шт.	13.4	22.78	26.08	594.10	7.62	174	0.292
39. 12.	с113-0391-33	Клей БМК-5К		кг	0.2	0.34	25.49	8.67	115.47	39	4.53
39. 13.	с534-3000-33	Заглушки		10 шт.	1	1.7	19.66	33.42	33.80	57	1.719
39. 14.	с512-3553-33	Скобы		10 шт.	6.7	11.39	0.87	9.91	2.42	28	2.782
39. 15.	с534-3019-33	Втулки изолирующие		шт.	18	30.6	0.27	8.26	0.94	29	3.481
39. 16.	с534-3010-33	Патрубки		10 шт.	1.8	3.06	274.18	838.99	4.99	15	0.018
		<i>Накладные расходы</i>					95%	758.66			
		<i>Сметная прибыль</i>					65%	519.08			
		<i>Всего с НР и СП</i>						4 445.24		20 770	
<b>40. 40.</b>	<b>С103-1461-33</b>	<b>Трубы ПВХ диаметром 20 мм толщиной стенки 1,5 мм</b>		<b>м</b>		<b>170</b>	<b>7.51</b>	<b>1 276.70</b>	<b>8.98</b>	<b>1 527</b>	<b>1.196</b>
<b>41. 41.</b>	<b>Ц11-04-022-02</b>	<b>Разъемы клеммные с разделкой кабеля , сечение жилы до 1 мм<sup>2</sup>, <i>Начисления: Н11= 2</i></b>		<b>шт.</b>		<b>84</b>	<b>46.30</b>	<b>3 888.91</b>	<b>428.01</b>	<b>35 953</b>	<b>9.245</b>
41. 1.	з000-1004-9	Рабочие-строители (средний разряд 4.9)		чел.ч	3.5535	298.494	10.940	3 265.52	113.040	33 742	10.333
41. 2.	с101-0801	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1.0-3.0 мм и выше		т	0.00001	0.00084	41 664.00	35.00	188 737.92	159	4.53
41. 3.	с101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная		кг	0.033	2.772	31.40	87.04	61.33	170	1.953
41. 4.	с101-1666	Лак НЦ-62		т	0.00001	0.00084	27 586.91	23.17	97 755.00	82	3.544
41. 5.	с111-0109	Бирки маркировочные пластмассовые		100 шт.	0.01	0.84	30.37	25.51	83.67	70	2.755
41. 6.	с510-3491-33	Наконечники кабельные медные		шт.	1	84	3.60	302.40	12.95	1 088	3.597
41. 7.	с543-3011-33	Трубка полихлорвиниловая		кг	0.012	1.008	35.27	35.55	159.77	161	4.53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41. 8.	c522-0075	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0.004	0.336	112.86	37.92	511.26	172	4.53	
41. 9.	c522-0079	Припои оловянно-свинцовые малосурьмянистые марки ПОССу61-0,5	кг	0.004	0.336	123.96	41.65	561.54	189	4.53	
41. 10.	c544-0101	Лента поливинилхлоридная техническая с липким слоем толщиной 0,40 мм	кг	0.006	0.504	20.74	10.45	41.38	21	1.995	
41. 11.	c550-0122	Флюс ФКДТ	кг	0.0003	0.0252	137.11	3.46	621.11	16	4.53	
41. 12.	c550-0123	Флюс ФКСП	кг	0.0008	0.0672	133.98	9.00	606.93	41	4.53	
		<i>Накладные расходы</i>					80%	2 612.42			
		<i>Сметная прибыль</i>					60%	1 959.31			
		<i>Всего с НР и СП</i>						8 460.64		73 069	

**ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2**

**НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ**

**СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ**

**ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ**

в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 17, 19, 21, 24, 26, 31, 33, 39, 41)

**Временные здания и сооружения**

**Итого с времен. зданиями и сооружениями**

**Зимнее удорожание**

**Итого с зимним удорожанием**

**Непредвиденные затраты**

**Итого с непредвиденными затратами**

Компенсация по оплате НДС на строит. материалы и эксп.машин:

(Письмо ГОССТРОЯ № НЗ-6292/10 от 06.10.03г)

Компенсация по оплате НДС на механизмы

Компенсация по оплате НДС на материалы

Компенсация НДС в составе НР

Компенсация НДС в составе СП

**СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС**

**ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2**

**9 694.03**

**3 660.80**

**2 688.02**

**16 042.85**

**57.35**

**1 160.00**

**16 202.85**

**1.02 165.00**

**16 367.85**

**2 327.00**

**16 694.85**

**0.18 351**

**0.18 17 238**

**0.0308 812**

**0.027 672**

**19 073**

**221 317**

**Раздел 3. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
42.	42.	Ц107-10-012-1;	Пусконаладочные работы по настройке многоканального теплосчетчика	система		1	729.41	729.41	7 545.89	7 546	10.345	
	42. 1.	3000-1020-1	Инженер I категории	чел.ч	47.15	47.15	15.470	729.41	160.040	7 546	10.345	
			Накладные расходы				65%	474.12				
			Сметная прибыль				40%	291.76				
			Всего с НР и СП					1 495.29		13 696		
<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>								<b>729.41</b>		<b>7 546</b>	<b>10.345</b>	
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>								<b>474.12</b>		<b>3 433</b>	<b>7.242</b>	
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>								<b>291.76</b>		<b>2 717</b>	<b>9.311</b>	
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>								<b>1 495.29</b>		<b>13 696</b>	<b>9.159</b>	
<b>Временные здания и сооружения</b>								<b>1</b>	<b>15.00</b>	<b>1</b>	<b>137</b>	<b>9.133</b>
<b>Итого с времен. зданиями и сооружениями</b>									<b>1 510.29</b>		<b>13 833</b>	<b>9.159</b>
<b>Зимнее удорожание</b>								<b>1.02</b>	<b>15.00</b>	<b>1.02</b>	<b>141</b>	<b>9.4</b>
<b>Итого с зимним удорожанием</b>									<b>1 525.29</b>		<b>13 974</b>	<b>9.162</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>								<b>2</b>	<b>31.00</b>	<b>2</b>	<b>279</b>	<b>9</b>
<b>Итого с непредвиденными затратами</b>									<b>1 556.29</b>		<b>14 253</b>	<b>9.158</b>
<b>Компенсация по оплате НДС на строит. материалы и эксп.машин:</b>												
<b>(Письмо ГОССТРОЯ № НЗ-6292/10 от 06.10.03г)</b>												
<b>Компенсация НДС в составе НР</b>										<b>0.0308</b>	<b>106</b>	
<b>Компенсация НДС в составе СП</b>										<b>0.027</b>	<b>73</b>	
<b>СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС</b>											<b>179</b>	
<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>											<b>14 432</b>	
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>								<b>14 735.36</b>		<b>213 351</b>	<b>14.479</b>	
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>								<b>5 206.49</b>		<b>37 581</b>	<b>7.218</b>	
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>								<b>3 570.41</b>		<b>33 131</b>	<b>9.279</b>	
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>								<b>23 512.26</b>		<b>284 063</b>	<b>12.081</b>	
<b>в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 17, 19, 21, 24, 26, 31, 33, 39, 41)</b>									<b>57.35</b>		<b>80</b>	<b>1.395</b>
<b>Временные здания и сооружения</b>								<b>1</b>	<b>235.00</b>	<b>1</b>	<b>2 841</b>	<b>12.089</b>
<b>Итого с времен. зданиями и сооружениями</b>									<b>23 747.26</b>		<b>286 904</b>	<b>12.082</b>
<b>Зимнее удорожание</b>								<b>1.02</b>	<b>242.00</b>	<b>1.02</b>	<b>2 926</b>	<b>12.091</b>
<b>Итого с зимним удорожанием</b>									<b>23 989.26</b>		<b>289 830</b>	<b>12.082</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>								<b>2</b>	<b>480.00</b>	<b>2</b>	<b>5 797</b>	<b>12.077</b>
<b>Итого с непредвиденными затратами</b>									<b>24 469.26</b>		<b>295 627</b>	<b>12.082</b>
<b>Компенсация по оплате НДС на строит. материалы и эксп.машин:</b>												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>(Письмо ГОССТРОЯ № НЗ-6292/10 от 06.10.03г)</b>											
<b>Компенсация по оплате НДС на механизмы</b>									<b>0.18</b>	<b>491</b>	
<b>Компенсация по оплате НДС на материалы</b>									<b>0.18</b>	<b>26 831</b>	
<b>Компенсация НДС в составе НР</b>									<b>0.0308</b>	<b>1 157</b>	
<b>Компенсация НДС в составе СП</b>									<b>0.027</b>	<b>895</b>	
<b>СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС</b>										<b>29 374</b>	
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>										<b>325 000</b>	

Стройка: Узел учета горячей воды

Объект: мкр. Лесной, 15

### 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: **50000** руб.

Нормативная трудоемкость: **44.54** чел.ч

Сметная заработная плата: **4337.97** руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 11.2009 г.

№ пп	№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
					Кол-во механизмов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>1. 1.</b>		<b>Е16-06-002-1</b>	<b>Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм</b>	<b>узел</b>		<b>1</b>	<b>673.62</b>	<b>673.62</b>	<b>2 275.48</b>	<b>2 275.48</b>	<b>3.378</b>
			<b>Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</b>								
1. 1.		з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	8.70205	8.70205	9.070	78.93	94.080	818.69	10.373
1. 2.		31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02875	0.02875	13.500	0.39	132.800	3.82	9.837
1. 3.		х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.014375	0.014375	86.40	1.24	498.94	7.17	5.775
				(1)			13.50	0.19	132.80	1.91	9.837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.014375	0.014375		<u>111.99</u>	<u>1.61</u>	<u>501.47</u>	<u>7.21</u>	<u>4.478</u>
			(1)				13.50	0.19	132.80	1.91	9.837
1. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.790625	0.790625		8.10	6.40	32.06	25.35	3.958
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.043125	0.043125		<u>75.40</u>	<u>3.25</u>	<u>448.56</u>	<u>19.34</u>	<u>5.949</u>
			(1)								
1. 7.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00002		25 226.77	0.50	36 100.84	0.72	1.431
1. 8.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00001		15 500.35	0.16	35 220.34	0.35	2.272
1. 9.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00016	0.00016		9 600.99	1.54	28 938.14	4.63	3.014
1. 10.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.01		36.85	0.37	99.44	0.99	2.699
1. 11.	с300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12		7.05	84.60	27.40	328.80	3.887
1. 12.	с300-1223	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1		130.01	130.01	272.55	272.55	2.096
1. 13.	с411-0001	Вода	м3	0.9	0.9		2.41	2.17			
1. 14.	с300-1656	Обвязки водомеров диаметром до 40 мм из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (без обводной линии)	комплект	1	1		362.84	362.84	789.67	789.67	2.176
		<i>Накладные расходы</i>					128%	101.53			
		<i>Сметная прибыль</i>					70.55%	55.96			
		<i>Всего с НР и СП</i>						831.11		3 534.74	
<b>2. 2.</b>	<b>Пб.</b>	<b>Расходомер РСМ-05-05 Ду50 (ПРП)</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>			<b>18 087.72</b>	<b>18 087.72</b>	
<b>3. 3.</b>	<b>Е16-02-007-1</b>	<b>Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>	<b>57.11</b>	<b>114.22</b>	<b>330.45</b>	<b>660.90</b>	<b>5.786</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
3. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.2696	2.5392		9.910	25.16	102.630	260.60	10.356
3. 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. 3.	x40-0001	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)							
3. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А		т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	28 938.14	8.10	3.014
3. 5.	c300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм		шт.	1	2	22.85	45.70	115.22	230.44	5.042
3. 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
3. 7.	c541-0063	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>					128%	32.20			
		<i>Сметная прибыль</i>					70.55%	17.75			
		<i>Всего с НР и СП</i>						164.18		1 059.88	
<b>4. 4.</b>	<b>Е16-07-003-7</b>	<b>Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 80 мм</b>		<b>врезка</b>		<b>2</b>	<b>142.96</b>	<b>285.92</b>	<b>1 172.86</b>	<b>2 345.72</b>	<b>8.204</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)		чел.ч	9.86585	19.7317	9.620	189.82	99.660	1 966.46	10.36
4. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов		чел.ч	0.02875	0.0575	13.500	0.78	132.800	7.64	9.837
4. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т		<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>86.40</u>	<u>2.48</u>	<u>498.94</u>	<u>14.34</u>	<u>5.775</u>
				(1)			13.50	0.39	132.80	3.82	9.837
4. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т		<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>111.99</u>	<u>3.22</u>	<u>501.47</u>	<u>14.42</u>	<u>4.478</u>
				(1)			13.50	0.39	132.80	3.82	9.837
4. 5.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.ч	1.17875	2.3575	8.10	19.10	32.06	75.58	3.958
4. 6.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки		маш.ч	2.645	5.29	1.20	6.35	2.92	15.45	2.433
4. 7.	x40-0001	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	12
4. 8.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.139	0.278	6.64	1.85	16.96	4.71	2.554	
4. 9.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00036	0.00072	9 600.99	6.91	28 938.14	20.84	3.014	
4. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.032	0.064	37.93	2.43	96.91	6.20	2.555	
4. 11.	c103-0387	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25 наружный диаметр 89 мм толщина стенки 3.5 мм	м	0.4	0.8	64.50	51.60	268.53	214.82	4.163	
		<i>Накладные расходы</i>				128%		243.97			
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%		134.47			
		<i>Всего с НР и СП</i>						664.36		5 368.07	
<b>5. 5.</b>	<b>П4.</b>	<b>Переход стальной Д 89 х 57</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>			<b>55.40</b>	<b>110.80</b>	
<b>6. 6.</b>	<b>Е16-05-001-2</b>	<b>Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>	<b>92.48</b>	<b>184.95</b>	<b>524.94</b>	<b>1 049.88</b>	<b>5.677</b>
		<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	3.88815	9.070	35.27	94.080	365.80	10.373	
6. 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	
6. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.02875	0.0575	<u>75.40</u>	<u>4.34</u>	<u>448.56</u>	<u>25.79</u>	<u>5.949</u>	
		(1)									
6. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	28 938.14	8.10	3.014	
6. 5.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0022	13 398.39	29.48	59 558.64	131.03	4.445	
6. 6.	c541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.004	3 408.70	13.63	6 504.91	26.02	1.908	
6. 7.	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	
		<i>Накладные расходы</i>				128%		45.15			
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%		24.88			
		<i>Всего с НР и СП</i>						254.98		1 609.92	
<b>7. 7.</b>	<b>П2.</b>	<b>Стальной шаровый кран Ду50 КШТ 61.103.050</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>			<b>4 031.34</b>	<b>8 062.68</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>8.</b>	<b>8.</b>	<b>Е18-07-001-2</b>	<b>Установка манометров: с трехходовым краном</b>	<b>комплект</b>		<b>2</b>	<b>224.94</b>	<b>449.88</b>	<b>604.27</b>	<b>1 208.54</b>	<b>2.686</b>
			<i>Начисления: Н5= 1.3225</i>								
8. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.29095	0.5819	9.910	5.77	102.630	59.72	10.356	
8. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00004	25 226.77	1.01	36 100.84	1.44	1.431	
8. 3.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	35 220.34	0.70	2.272	
8. 4.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	99.44	1.99	2.699	
8. 5.	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	572.34	1 144.68	2.589	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	7.39				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	4.07				
		<i>Всего с НР и СП</i>					461.34		1 299.97		
<b>9.</b>	<b>9.</b>	<b>Е18-07-001-4</b>	<b>Установка термометров в опрае прямых и угловых</b>	<b>комплект</b>		<b>1</b>	<b>336.00</b>	<b>336.00</b>	<b>458.10</b>	<b>458.10</b>	<b>1.363</b>
			<i>Начисления: Н5= 1.3225</i>								
9. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	0.409975	0.409975	9.400	3.85	97.420	39.94	10.364	
9. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00002	25 226.77	0.50	36 100.84	0.72	1.431	
9. 3.	с101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0.00011	0.00011	9 155.30	1.01	16 693.69	1.84	1.823	
9. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00001	15 500.35	0.16	35 220.34	0.35	2.272	
9. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.01	36.85	0.37	99.44	0.99	2.699	
9. 6.	с300-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе	комплект	1	1	330.11	330.11	414.26	414.26	1.255	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	4.93				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	2.72				
		<i>Всего с НР и СП</i>					343.64		519.25		
<b>10.</b>	<b>10.</b>	<b>ПЗ.</b>	<b>Муфта стальная 1/2"</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>8.16</b>	<b>8.16</b>	
<b>11.</b>	<b>11.</b>	<b>Е16-05-001-1</b>	<b>Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром 15 мм</b>	<b>шт.</b>		<b>4</b>	<b>24.14</b>	<b>96.54</b>	<b>209.53</b>	<b>838.11</b>	<b>8.681</b>
			<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
11. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	7.7763	9.070	70.53	94.080	731.59	10.373	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11. 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	
11. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.014375	0.0575	<u>75.40</u>	<u>4.34</u>	<u>448.56</u>	<u>25.79</u>	<u>5.949</u>	
11. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	т	0.00014	0.00056	9 600.99 128% 70.55%	5.38 90.28 49.76 236.58	28 938.14	16.21	3.014	1 958.17
<b>12. 12.</b>	<b>П5.</b>	<b>Стальной шаровый кран Ду15</b>	<b>шт.</b>		<b>4</b>			<b>116.55</b>	<b>466.20</b>		
<b>13. 13.</b>	<b>Е16-02-005-2</b>	<b>Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм</b> <i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>	<b>100 м</b>		<b>0.01</b>	<b>1 445.43</b>	<b>14.45</b>	<b>11 784.37</b>	<b>117.84</b>	<b>8.155</b>	
13. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	80.447675	0.8044768	9.770	7.86	101.140	81.36	10.352	
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.273125	0.0027313	13.500	0.04	132.800	0.36	9.837	
13. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.1725	0.001725	<u>86.40</u>	<u>0.15</u>	<u>498.94</u>	<u>0.86</u>	<u>5.775</u>	
13. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.100625	0.0010063	<u>13.50</u> <u>111.99</u>	<u>0.02</u> <u>0.11</u>	<u>132.80</u> <u>501.47</u>	<u>0.23</u> <u>0.50</u>	<u>9.837</u> <u>4.478</u>	
13. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	26.5075	0.265075	1.20	0.32	2.92	0.77	2.433	
13. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.250625	0.0125063	<u>75.40</u>	<u>0.94</u>	<u>448.56</u>	<u>5.61</u>	<u>5.949</u>	
13. 7.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.35	0.0035	6.64	0.02	16.96	0.06	2.554	
13. 8.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0002	0.000002	9 639.40	0.02	31 865.43	0.06	3.306	
13. 9.	с101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0099	0.000099	2.02		11.73		5.807	
13. 10.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.32	0.0032	37.93	0.12	96.91	0.31	2.555	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
13.	11.	c411-0001	Вода	м3	2.75	0.0275	2.41	0.07				
13.	12.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	61	0.61	7.87	4.80	45.79	27.93	5.818	
13.	13.	c402-0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка 200	м3	0.008	0.00008	508.54	0.04	4 544.25	0.36	8.936	
			<i>Накладные расходы</i>				128%	10.11				
			<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	5.57				
			<i>Всего с НР и СП</i>					30.14		242.95		
<b>14.</b>	<b>14.</b>	<b>П10.</b>	<b>Трубопроводы из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм</b>	<b>кг</b>		<b>0.463</b>			<b>39.00</b>	<b>18.06</b>		
<b>15.</b>	<b>15.</b>	<b>П7.</b>	<b>Отвод стальной Ду50</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>			<b>33.90</b>	<b>67.80</b>		
<b>16.</b>	<b>16.</b>	<b>Е16-07-005-1</b>	<b>Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм</b>	<b>100 м</b>		<b>0.0025</b>	<b>145.75</b>	<b>0.36</b>	<b>954.87</b>	<b>2.39</b>	<b>6.639</b>	
			<i>Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
16. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	6.625725	0.0165643	11.630	0.19	120.330	1.99	10.347		
16. 2.	х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.15625	0.0053906	29.67	0.16	71.00	0.38	2.393		
16. 3.	c101-0388	Краски масляные земляные МА- 0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0000001	25 226.77		36 100.84		1.431		
16. 4.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.0000001	15 500.35		35 220.34		2.272		
16. 5.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.00005	36.85		99.44		2.699		
16. 6.	c411-0001	Вода	м3	1	0.0025	2.41		0.01				
			<i>Накладные расходы</i>				128%	0.24				
			<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	0.13				
			<i>Всего с НР и СП</i>					0.74		5.44		
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>								<b>2 155.94</b>		<b>35 778.38</b>	<b>16.595</b>	
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>								<b>535.80</b>		<b>3 886.82</b>	<b>7.254</b>	
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>								<b>295.32</b>		<b>2 754.61</b>	<b>9.328</b>	
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>								<b>2 987.05</b>		<b>42 419.81</b>	<b>14.201</b>	
<b>Временные здания и сооружения</b>								<b>1</b>	<b>29.87</b>	<b>1</b>	<b>424.20</b>	<b>14.202</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Итого с времен. зданиями и сооружениями</b>						<b>3 016.92</b>		<b>42 844.01</b>	<b>14.201</b>
		<b>Зимнее удорожание</b>					<b>1.02</b>	<b>30.77</b>	<b>1.02</b>	<b>437.01</b>	<b>14.202</b>
		<b>Итого с зимним удорожанием</b>						<b>3 047.69</b>		<b>43 281.02</b>	<b>14.201</b>
		<b>Непредвиденные затраты</b>					<b>2</b>	<b>60.95</b>	<b>2</b>	<b>865.62</b>	<b>14.202</b>
		<b>Итого с непредвиденными затратами</b>						<b>3 108.64</b>		<b>44 146.64</b>	<b>14.201</b>
		<b>Компенсация по оплате НДС на строит. материалы и эксп.машин:</b>									
		<b>(Письмо ГОССТРОЯ № НЗ-6292/10 от 06.10.03г)</b>									
		<b>Компенсация по оплате НДС на механизмы</b>							<b>0.18</b>	<b>70.18</b>	
		<b>Компенсация по оплате НДС на материалы</b>							<b>0.18</b>	<b>5 589.10</b>	
		<b>Компенсация НДС в составе НР</b>							<b>0.0308</b>	<b>119.71</b>	
		<b>Компенсация НДС в составе СП</b>							<b>0.027</b>	<b>74.37</b>	
		<b>СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС</b>								<b>5 853.36</b>	
		<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>								<b>50 000.00</b>	

Стройка: Узел учета холодной воды

Объект: мкр. Лесной, 15

#### 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: **50000** руб.

Нормативная трудоемкость: **44.54** чел.ч

Сметная заработная плата: **4337.97** руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 11.2009 г.

№ пп	№ 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	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 1.	E16-06-002-1	<b>Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм</b>	<b>узел</b>			<b>1</b>	<b>673.62</b>	<b>673.62</b>	<b>2 275.48</b>	<b>2 275.48</b>	<b>3.378</b>
		<i>Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
1. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	8.70205	8.70205		9.070	78.93	94.080	818.69	10.373
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02875	0.02875		13.500	0.39	132.800	3.82	9.837
1. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.014375		<u>86.40</u>	<u>1.24</u>	<u>498.94</u>	<u>7.17</u>	<u>5.775</u>
			(1)				13.50	0.19	132.80	1.91	9.837
1. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.014375		<u>111.99</u>	<u>1.61</u>	<u>501.47</u>	<u>7.21</u>	<u>4.478</u>
			(1)				13.50	0.19	132.80	1.91	9.837
1. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.790625	0.790625		8.10	6.40	32.06	25.35	3.958
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.043125	0.043125		<u>75.40</u>	<u>3.25</u>	<u>448.56</u>	<u>19.34</u>	<u>5.949</u>
			(1)								
1. 7.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00002		25 226.77	0.50	36 100.84	0.72	1.431
1. 8.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00001		15 500.35	0.16	35 220.34	0.35	2.272
1. 9.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00016	0.00016		9 600.99	1.54	28 938.14	4.63	3.014
1. 10.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.01		36.85	0.37	99.44	0.99	2.699
1. 11.	с300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12		7.05	84.60	27.40	328.80	3.887
1. 12.	с300-1223	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1		130.01	130.01	272.55	272.55	2.096
1. 13.	с411-0001	Вода	м3	0.9	0.9		2.41	2.17			
1. 14.	с300-1656	Обвязки водомеров диаметром до 40 мм из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (без обводной линии)	комплект	1	1		362.84	362.84	789.67	789.67	2.176
		<i>Накладные расходы</i>					128%	101.53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	55.96			
			<i>Всего с НР и СП</i>					831.11		3 534.74	
<b>2. 2.</b>	<b>Пб.</b>		<b>Расходомер РСМ-05-05 Ду50 (ПРП)</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>18 087.72</b>	<b>18 087.72</b>	
<b>3. 3.</b>	<b>Е16-02-007-1</b>		<b>Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>	<b>57.11</b>	<b>114.22</b>	<b>330.45</b>	<b>660.90</b>	<b>5.786</b>
			<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
3. 1.	з000-1004-2		Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.2696	2.5392	9.910	25.16	102.630	260.60	10.356
3. 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
3. 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)							
3. 4.	с101-1522		Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	28 938.14	8.10	3.014
3. 5.	с300-0966		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1	2	22.85	45.70	115.22	230.44	5.042
3. 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
3. 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>				128%	32.20			
			<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	17.75			
			<i>Всего с НР и СП</i>					164.18		1 059.88	
<b>4. 4.</b>	<b>Е16-07-003-7</b>		<b>Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 80 мм</b>	<b>врезка</b>		<b>2</b>	<b>142.96</b>	<b>285.92</b>	<b>1 172.86</b>	<b>2 345.72</b>	<b>8.204</b>
			<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>								
4. 1.	з000-1004-0		Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	9.86585	19.7317	9.620	189.82	99.660	1 966.46	10.36
4. 2.	31000-0001		Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02875	0.0575	13.500	0.78	132.800	7.64	9.837
4. 3.	х02-0129		Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.02875	<u>86.40</u>	<u>2.48</u>	<u>498.94</u>	<u>14.34</u>	<u>5.775</u>
				(1)			13.50	0.39	132.80	3.82	9.837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.014375	0.02875		<u>111.99</u>	<u>3.22</u>	<u>501.47</u>	<u>14.42</u>	<u>4.478</u>
			(1)				13.50	0.39	132.80	3.82	9.837
4. 5.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	1.17875	2.3575		8.10	19.10	32.06	75.58	3.958
4. 6.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	2.645	5.29		1.20	6.35	2.92	15.45	2.433
4. 7.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	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)								
4. 8.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.139	0.278		6.64	1.85	16.96	4.71	2.554
4. 9.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00036	0.00072		9 600.99	6.91	28 938.14	20.84	3.014
4. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.032	0.064		37.93	2.43	96.91	6.20	2.555
4. 11.	c103-0387	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25 наружный диаметр 89 мм толщина стенки 3.5 мм	м	0.4	0.8		64.50	51.60	268.53	214.82	4.163
		<i>Накладные расходы</i>					128%	243.97			
		<i>Сметная прибыль</i>					70.55%	134.47			
		<i>Всего с НР и СП</i>						664.36		5 368.07	
<b>5. 5.</b>	<b>П4.</b>	<b>Переход стальной Д 89 х 57</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>			<b>55.40</b>	<b>110.80</b>	
<b>6. 6.</b>	<b>Е16-05-001-2</b>	<b>Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>	<b>92.48</b>	<b>184.95</b>	<b>524.94</b>	<b>1 049.88</b>	<b>5.677</b>
		<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	3.88815		9.070	35.27	94.080	365.80	10.373
6. 2.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.503125	1.00625		8.10	8.15	32.06	32.26	3.958
6. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02875	0.0575		<u>75.40</u>	<u>4.34</u>	<u>448.56</u>	<u>25.79</u>	<u>5.949</u>
			(1)								
6. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028		9 600.99	2.69	28 938.14	8.10	3.014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6. 5.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0022	13 398.39	29.48	59 558.64	131.03	4.445	
6. 6.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.004	3 408.70	13.63	6 504.91	26.02	1.908	
6. 7.	с300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм	шт.	2	4	22.85	91.40	115.22	460.88	5.042	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	45.15				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	24.88				
		<i>Всего с НР и СП</i>					254.98		1 609.92		
<b>7. 7.</b>	<b>П2.</b>	<b>Стальной шаровый кран Ду50 КШТ 61.103.050</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>			<b>4 031.34</b>	<b>8 062.68</b>		
<b>8. 8.</b>	<b>Е18-07-001-2</b>	<b>Установка манометров: с трехходовым краном</b>	<b>комплект</b>		<b>2</b>	<b>224.94</b>	<b>449.88</b>	<b>604.27</b>	<b>1 208.54</b>	<b>2.686</b>	
		<i>Начисления: Н5= 1.3225</i>									
8. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.29095	0.5819	9.910	5.77	102.630	59.72	10.356	
8. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00004	25 226.77	1.01	36 100.84	1.44	1.431	
8. 3.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00002	15 500.35	0.31	35 220.34	0.70	2.272	
8. 4.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	99.44	1.99	2.699	
8. 5.	с300-1465	Манометр 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	572.34	1 144.68	2.589	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	7.39				
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	4.07				
		<i>Всего с НР и СП</i>					461.34		1 299.97		
<b>9. 9.</b>	<b>Е18-07-001-4</b>	<b>Установка термометров в опрае прямых и угловых</b>	<b>комплект</b>		<b>1</b>	<b>336.00</b>	<b>336.00</b>	<b>458.10</b>	<b>458.10</b>	<b>1.363</b>	
		<i>Начисления: Н5= 1.3225</i>									
9. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	0.409975	0.409975	9.400	3.85	97.420	39.94	10.364	
9. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00002	25 226.77	0.50	36 100.84	0.72	1.431	
9. 3.	с101-0587	Масло промышленное И-20А	т	0.00011	0.00011	9 155.30	1.01	16 693.69	1.84	1.823	
9. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00001	15 500.35	0.16	35 220.34	0.35	2.272	
9. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.01	36.85	0.37	99.44	0.99	2.699	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9. 6.	с300-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	комплект	1	1	330.11	330.11	414.26	414.26	1.255	
							128%	4.93			
							70.55%	2.72			
								343.64		519.25	
<b>10. 10.</b>	<b>ПЗ.</b>	<b>Муфта стальная 1/2"</b>	<b>шт.</b>	<b>1</b>					<b>8.16</b>	<b>8.16</b>	
<b>11. 11.</b>	<b>Е16-05-001-1</b>	<b>Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром 15 мм</b> <i>Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>	<b>шт.</b>	<b>4</b>	<b>24.14</b>	<b>96.54</b>	<b>209.53</b>	<b>838.11</b>	<b>8.681</b>		
11. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.944075	7.7763	9.070	70.53	94.080	731.59	10.373	
11. 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	
11. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.014375	0.0575	<u>75.40</u>	<u>4.34</u>	<u>448.56</u>	<u>25.79</u>	<u>5.949</u>	
11. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	(1) т	0.00014	0.00056	9 600.99	5.38	28 938.14	16.21	3.014	
						128%	90.28				
						70.55%	49.76				
							236.58		1 958.17		
<b>12. 12.</b>	<b>П5.</b>	<b>Стальной шаровый кран Ду15</b>	<b>шт.</b>	<b>4</b>				<b>116.55</b>	<b>466.20</b>		
<b>13. 13.</b>	<b>Е16-02-005-2</b>	<b>Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм</b> <i>Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>	<b>100 м</b>	<b>0.01</b>	<b>1 445.43</b>	<b>14.45</b>	<b>11 784.37</b>	<b>117.84</b>	<b>8.155</b>		
13. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	80.447675	0.8044768	9.770	7.86	101.140	81.36	10.352	
13. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.273125	0.0027313	13.500	0.04	132.800	0.36	9.837	
13. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u>	0.1725	0.001725	<u>86.40</u>	<u>0.15</u>	<u>498.94</u>	<u>0.86</u>	<u>5.775</u>	
			(1)			13.50	0.02	132.80	0.23	9.837	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.100625	0.0010063		<u>111.99</u>	<u>0.11</u>	<u>501.47</u>	<u>0.50</u>	<u>4.478</u>
			(1)				13.50	0.01	132.80	0.13	9.837
13. 5.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	26.5075	0.265075		1.20	0.32	2.92	0.77	2.433
13. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.250625	0.0125063		<u>75.40</u>	<u>0.94</u>	<u>448.56</u>	<u>5.61</u>	<u>5.949</u>
			(1)								
13. 7.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.35	0.0035		6.64	0.02	16.96	0.06	2.554
13. 8.	c101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0002	0.000002		9 639.40	0.02	31 865.43	0.06	3.306
13. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0099	0.000099		2.02		11.73		5.807
13. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.32	0.0032		37.93	0.12	96.91	0.31	2.555
13. 11.	c411-0001	Вода	м3	2.75	0.0275		2.41	0.07			
13. 12.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	61	0.61		7.87	4.80	45.79	27.93	5.818
13. 13.	c402-0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка 200	м3	0.008	0.00008		508.54	0.04	4 544.25	0.36	8.936
		<i>Накладные расходы</i>					128%	10.11			
		<i>Сметная прибыль</i>					70.55%	5.57			
		<i>Всего с НР и СП</i>						30.14		242.95	
<b>14. 14.</b>	<b>П10.</b>	<b>Трубопроводы из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм</b>	<b>кг</b>		<b>0.463</b>				<b>39.00</b>	<b>18.06</b>	
<b>15. 15.</b>	<b>П7.</b>	<b>Отвод стальной Ду50</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>				<b>33.90</b>	<b>67.80</b>	
<b>16. 16.</b>	<b>Е16-07-005-1</b>	<b>Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм</b>	<b>100 м</b>		<b>0.0025</b>		<b>145.75</b>	<b>0.36</b>	<b>954.87</b>	<b>2.39</b>	<b>6.639</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225</i>									
16. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	6.625725	0.0165643		11.630	0.19	120.330	1.99	10.347

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16. 2.	x04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	2.15625	0.0053906		29.67	0.16	71.00	0.38	2.393
16. 3.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0000001		25 226.77		36 100.84		1.431
16. 4.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.0000001		15 500.35		35 220.34		2.272
16. 5.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.000005		36.85		99.44		2.699
16. 6.	c411-0001	Вода	м3	1	0.0025		2.41	0.01			
		<i>Накладные расходы</i>					128%	0.24			
		<i>Сметная прибыль</i>					70.55%	0.13			
		<i>Всего с НР и СП</i>						0.74		5.44	

<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>								<b>2 155.94</b>		<b>35 778.38</b>	<b>16.595</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>								<b>535.80</b>		<b>3 886.82</b>	<b>7.254</b>
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>								<b>295.32</b>		<b>2 754.61</b>	<b>9.328</b>
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>								<b>2 987.05</b>		<b>42 419.81</b>	<b>14.201</b>
<b>Временные здания и сооружения</b>							<b>1</b>	<b>29.87</b>	<b>1</b>	<b>424.20</b>	<b>14.202</b>
<b>Итого с времен. зданиями и сооружениями</b>								<b>3 016.92</b>		<b>42 844.01</b>	<b>14.201</b>
<b>Зимнее удорожание</b>							<b>1.02</b>	<b>30.77</b>	<b>1.02</b>	<b>437.01</b>	<b>14.202</b>
<b>Итого с зимним удорожанием</b>								<b>3 047.69</b>		<b>43 281.02</b>	<b>14.201</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							<b>2</b>	<b>60.95</b>	<b>2</b>	<b>865.62</b>	<b>14.202</b>
<b>Итого с непредвиденными затратами</b>								<b>3 108.64</b>		<b>44 146.64</b>	<b>14.201</b>
<b>Компенсация по оплате НДС на строит. материалы и эксп.машин:</b>											
<b>(Письмо ГОССТРОЯ № НЗ-6292/10 от 06.10.03г)</b>											
<b>Компенсация по оплате НДС на механизмы</b>									<b>0.18</b>	<b>70.18</b>	
<b>Компенсация по оплате НДС на материалы</b>									<b>0.18</b>	<b>5 589.10</b>	
<b>Компенсация НДС в составе НР</b>									<b>0.0308</b>	<b>119.71</b>	
<b>Компенсация НДС в составе СП</b>									<b>0.027</b>	<b>74.37</b>	
<b>СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС</b>										<b>5 853.36</b>	
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>										<b>50 000.00</b>	

Стройка: Жилой дом № 44 по пр-ту Ленина

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1**

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

Сметная стоимость: **435.000 тыс. руб.**  
 Нормативная трудоемкость: **0.339 тыс.чел.ч**  
 Сметная заработная плата: **31.731 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 03.2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1.</b>	<b>Ц11-03-011-01</b>	<b>Установка 2-хходового клапана регулирующего Ду-32 в ИТП блока "А"</b> <i>Начисления: Н11= 2</i>	<b>комплект</b>		<b>2</b>	<b>85.26</b>	<b>170.52</b>	<b>644.09</b>	<b>1 288.18</b>
1. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	4.49	8.98	9.770	87.73	96.6600	868.01
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.15	0.3	13.500	4.05	127.9300	38.38
1. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.15	0.3	134.65	40.40	685.37	205.61
			(1)			13.50	4.05	127.93	38.38
1. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.15	0.3	75.40	22.62	383.79	115.14
			(1)						
1. 5.	с101-2037	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диам 8 мм	кг	0.364	0.728	26.62	19.38	133.90	97.48
		<i>Накладные расходы</i>				80%	73.42	80%	725.11
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	55.07	60%	543.83
		<i>Всего с НР и СП</i>					299.01		2 557.13
<b>2.</b>	<b>П5.</b>	<b>Клапан регулирующей двухходовой Ду-32, RV-103 с электрическим приводом "Belimo"</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>			<b>29 623.94</b>	<b>59 247.88</b>
<b>3.</b>	<b>Е16-02-007-1</b>	<b>Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 32 мм</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>	<b>26.89</b>	<b>53.78</b>	<b>170.97</b>	<b>341.94</b>
3. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.96	1.92	9.910	19.03	98.0800	188.31
3. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.44	0.88	8.10	7.13	41.23	36.28
3. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.02	75.40	1.51	383.79	7.68
			(1)						
3. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	48 292.98	13.52
3. 5.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами, диаметром 16 мм	т	0.00062	0.00124	13 398.00	16.61	67 391.94	83.57
3. 6.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.002	3 408.70	6.82	6 291.73	12.58
		<i>Накладные расходы</i>				128%	24.36	128%	241.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<i>Сметная прибыль</i>					83%	15.79	83%	156.30
		<i>Всего с НР и СП</i>						93.93		739.27
<b>4.</b>	<b>П 7.</b>	<b>Фланец стальной Ду-32</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>			<b>132.37</b>	<b>264.74</b>
<b>5.</b>	<b>П 8.</b>	<b>Переход стальной d 57x32</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>			<b>62.46</b>	<b>124.92</b>
<b>6.</b>	<b>П 9.</b>	<b>Переход стальной d 89x57</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>			<b>79.23</b>	<b>158.46</b>
<b>7.</b>	<b>Ц11-03-011-01</b>	<b>Установка 3-хходового клапана регулирующего Ду-32 в ИТП блока "Б"</b>	<b>комплекс</b>			<b>1</b>	<b>85.26</b>	<b>85.26</b>	<b>644.09</b>	<b>644.09</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>								
7. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	4.49	4.49	9.770		43.87	96.6600	434.00
7. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.15	0.15	13.500		2.03	127.9300	19.19
7. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.15	0.15	134.65		20.20	685.37	102.81
			(1)			13.50		2.03	127.93	19.19
7. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.15	0.15	75.40		11.31	383.79	57.57
			(1)							
7. 5.	с101-2037	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диам 8 мм	кг	0.364	0.364	26.62		9.69	133.90	48.74
		<i>Накладные расходы</i>				80%		36.72	80%	362.55
		<i>Сметная прибыль</i>				60%		27.54	60%	271.91
		<i>Всего с НР и СП</i>						149.52		1 278.56
<b>8.</b>	<b>П 6.</b>	<b>Клапан регулирующей трехходовой Ду-32, RV-103 с электрическим приводом "Belimo"</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>			<b>29 623.94</b>	<b>29 623.94</b>
<b>9.</b>	<b>Е16-02-007-1</b>	<b>Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 32 мм</b>	<b>шт.</b>			<b>3</b>	<b>26.89</b>	<b>80.67</b>	<b>170.97</b>	<b>512.91</b>
9. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.96	2.88	9.910		28.54	98.0800	282.47
9. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.44	1.32	8.10		10.69	41.23	54.42
9. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.03	75.40		2.26	383.79	11.51
			(1)							
9. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00042	9 600.99		4.03	48 292.98	20.28
9. 5.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами, диаметром 16 мм	т	0.00062	0.00186	13 398.00		24.92	67 391.94	125.35
9. 6.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.003	3 408.70		10.23	6 291.73	18.88
		<i>Накладные расходы</i>				128%		36.53	128%	361.56
		<i>Сметная прибыль</i>				83%		23.69	83%	234.45
		<i>Всего с НР и СП</i>						140.89		1 108.92
<b>10.</b>	<b>П 7.</b>	<b>Фланец стальной Ду-32</b>	<b>шт.</b>			<b>3</b>			<b>132.37</b>	<b>397.11</b>
<b>11.</b>	<b>П 8.</b>	<b>Переход стальной d 57x32</b>	<b>шт.</b>			<b>3</b>			<b>62.46</b>	<b>187.38</b>
<b>12.</b>	<b>П 9.</b>	<b>Переход стальной d 89x57</b>	<b>шт.</b>			<b>3</b>			<b>79.23</b>	<b>237.69</b>
<b>13.</b>	<b>П 11.</b>	<b>Отвод стальной Ду-57</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>			<b>44.52</b>	<b>89.04</b>
<b>14.</b>	<b>Е16-05-001-2</b>	<b>Установка крана диаметром 50 мм</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>	<b>40.58</b>	<b>40.58</b>	<b>247.73</b>	<b>247.73</b>
14. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.47	1.47	9.070		13.33	89.9000	132.15
14. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.35	0.35	8.10		2.84	41.23	14.43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
14. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.02	0.02	<u>75.40</u>	<u>1.51</u>	<u>383.79</u>	<u>7.68</u>	
14. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	48 292.98	6.76	
14. 5.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами, диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0011	13 398.00	14.74	67 391.94	74.13	
14. 6.	c541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.70	6.82	6 291.73	12.58	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	17.06	128%	169.15	
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	11.06	83%	109.68	
		<i>Всего с НР и СП</i>					68.71		526.57	
<b>15.</b>	<b>П 12.</b>	<b>Кран шаровый стальной под сварку КШТ 64.102.050 (Броен)</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>		<b>2 239.62</b>	<b>2 239.62</b>	
<b>16.</b>	<b>Е16-02-005-2</b>	<b>Прокладка трубопроводов диаметром 57 мм</b>	<b>100 м</b>			<b>0.01</b>	<b>6 891.42</b>	<b>68.91</b>	<b>25 880.57</b>	<b>258.81</b>
16. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	60.83	0.6083	9.770	5.94	96.6600	58.80	
16. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.19</i>	<i>0.0019</i>	<i>13.500</i>	<i>0.03</i>	<i>127.9300</i>	<i>0.24</i>	
16. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.12	0.0012	<u>86.40</u>	<u>0.10</u>	<u>427.06</u>	<u>0.51</u>	
16. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.07	0.0007	<u>111.99</u>	<u>0.08</u>	<u>433.66</u>	<u>0.30</u>	
16. 5.	x04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	18.44	0.1844	1.20	0.22	2.92	0.54	
16. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.87	0.0087	<u>75.40</u>	<u>0.66</u>	<u>383.79</u>	<u>3.34</u>	
16. 7.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.35	0.0035	6.64	0.02	16.39	0.06	
16. 8.	c101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0002	0.000002	9 639.40	0.02	40 713.84	0.08	
16. 9.	c101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0.0099	0.000099	2.02		11.34		
16. 10.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.32	0.0032	37.93	0.12	93.64	0.30	
16. 11.	c411-0001	Вода	м3	2.75	0.0275	2.41	0.07	12.12	0.33	
16. 12.	c300-1317	Трубопроводы из стальных труб наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	100	1	56.84	56.84	178.33	178.33	
16. 13.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны	кг	61	0.61	7.87	4.80	25.95	15.83	
16. 14.	c402-0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка 200	м3	0.008	0.00008	508.54	0.04	4 769.64	0.38	
		<i>Накладные расходы</i>				128%	7.64	128%	75.57	
		<i>Сметная прибыль</i>				83%	4.96	83%	49.00	
		<i>Всего с НР и СП</i>					81.51		383.38	
<b>17.</b>	<b>Е16-07-003-7</b>	<b>Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 80 мм</b>	<b>врезка</b>			<b>3</b>	<b>113.29</b>	<b>339.86</b>	<b>891.71</b>	<b>2 675.14</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	7.46	22.38	9.620	215.30	95.2400	2 131.47
17. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02	0.06	13.500	0.81	127.9300	7.68
17. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.ч	0.01	0.03	86.40	2.59	427.06	12.81
			(1)			13.50	0.41	127.93	3.84
17. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.ч	0.01	0.03	111.99	3.36	433.66	13.01
			(1)			13.50	0.41	127.93	3.84
17. 5.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.82	2.46	8.10	19.93	41.23	101.43
17. 6.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	1.84	5.52	1.20	6.62	2.92	16.12
17. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.03	75.40	2.26	383.79	11.51
			(1)						
17. 8.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.139	0.417	6.64	2.77	16.39	6.83
17. 9.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00036	0.00108	9 600.99	10.37	48 292.98	52.16
17. 10.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.032	0.096	37.93	3.64	93.64	8.99
17. 11.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами, диаметром 16 мм	т	0.0014	0.0042	13 398.00	56.27	67 391.94	283.05
17. 12.	с541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.001	0.003	5 582.50	16.75	12 587.70	37.76
		Накладные расходы				128%	276.62	128%	2 738.11
		Сметная прибыль				83%	179.37	83%	1 775.49
		Всего с НР и СП					795.85		7 188.75
<b>18.</b>	<b>Е16-07-003-6</b>	<b>Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 50 мм</b>	<b>врезка</b>			<b>1</b>	<b>82.79</b>	<b>82.79</b>	<b>703.43</b>
18. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.43	6.43	9.620	61.86	95.2400	612.39
18. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.01	0.01	13.500	0.14	127.9300	1.28
18. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.ч	0.01	0.01	86.40	0.86	427.06	4.27
			(1)			13.50	0.14	127.93	1.28
18. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.56	0.56	8.10	4.54	41.23	23.09
18. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.61	0.61	1.20	0.73	2.92	1.78
18. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.01	75.40	0.75	383.79	3.84
			(1)						
18. 7.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.042	0.042	6.64	0.28	16.39	0.69
18. 8.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0002	0.0002	9 600.99	1.92	48 292.98	9.66
18. 9.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0105	0.0105	37.93	0.40	93.64	0.98
18. 10.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами, диаметром 16 мм	т	0.0006	0.0006	13 398.00	8.04	67 391.94	40.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
18.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.001	3 408.70	3.41	6 291.73	6.29	
11.		<i>Накладные расходы</i>					128%	79.36	128%	785.50
		<i>Сметная прибыль</i>					83%	51.46	83%	509.35
		<i>Всего с НР и СП</i>						213.61		1 998.27
<b>19.</b>	<b>Е16-07-003-1</b>	<b>Врезки для датчиков диаметром 15 мм</b>	<b>врезка</b>		<b>4</b>	<b>89.64</b>	<b>358.55</b>	<b>543.06</b>	<b>2 172.25</b>	
19. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	4.46	17.84	9.910	176.79	98.0800	1 749.75	
19. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.43	1.72	8.10	13.93	41.23	70.92	
19. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.49	1.96	1.20	2.35	2.92	5.72	
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.01	0.04	<u>75.40</u>	<u>3.02</u>	<u>383.79</u>	<u>15.35</u>	
			(1)							
19. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.148	6.64	0.98	16.39	2.43	
19. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.0006	9 600.99	5.76	48 292.98	28.98	
19. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0336	37.93	1.27	93.64	3.15	
19. 8.	с300-1134	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт.	1	4	38.61	154.44	73.99	295.96	
		<i>Накладные расходы</i>					128%	226.29	128%	2 239.68
		<i>Сметная прибыль</i>					83%	146.74	83%	1 452.29
		<i>Всего с НР и СП</i>						731.58		5 864.22
<b>20.</b>	<b>Е16-05-001-1</b>	<b>Установка соленоидного клапана диаметром 25 мм</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>41.74</b>	<b>41.74</b>	<b>253.53</b>	<b>253.53</b>	
20. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.47	1.47	9.070	13.33	89.9000	132.15	
20. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.35	0.35	8.10	2.84	41.23	14.43	
20. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.01	0.01	<u>75.40</u>	<u>0.75</u>	<u>383.79</u>	<u>3.84</u>	
			(1)							
20. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	48 292.98	6.76	
20. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами, диаметром 12 мм	т	0.0011	0.0011	15 139.00	16.65	76 149.17	83.76	
20. 6.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.70	6.82	6 291.73	12.58	
		<i>Накладные расходы</i>					128%	17.06	128%	169.15
		<i>Сметная прибыль</i>					83%	11.06	83%	109.68
		<i>Всего с НР и СП</i>						69.87		532.37
<b>21.</b>	<b>П 22.</b>	<b>Клапан соленоидный Ду-25 "С.Е.М.Е."</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>2 987.29</b>	<b>2 987.29</b>	
<b>22.</b>	<b>Е16-05-001-1</b>	<b>Установка балансировочных клапанов диаметром 20 мм</b>	<b>шт.</b>		<b>46</b>	<b>41.74</b>	<b>1 919.87</b>	<b>253.53</b>	<b>11 662.38</b>	
22. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1.47	67.62	9.070	613.31	89.9000	6 079.04	
22. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.35	16.1	8.10	130.41	41.23	663.80	
22. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.01	0.46	<u>75.40</u>	<u>34.68</u>	<u>383.79</u>	<u>176.54</u>	
			(1)							
22. 4.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00644	9 600.99	61.83	48 292.98	311.01	
22. 5.	с300-0039	Болты с гайками и шайбами, диаметром 12 мм	т	0.0011	0.0506	15 139.00	766.03	76 149.17	3 853.15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. 6.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, диаметром 50 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 шт.	0.002	0.092	3 408.70 128% 83%	313.60 785.04 509.05 3 213.95	6 291.73 128% 83%	578.84 7 781.17 5 045.60 24 489.15
<b>23.</b>	<b>П40.</b>	<b>Клапан балансирующий Ду20 ,Сопар</b>	<b>шт.</b>		<b>46</b>			<b>1 958.00</b>	<b>90 068.00</b>
<b>24.</b>	<b>Е65-16-1</b>	<b>Смена сгонов диаметром 20 мм</b>	<b>100 шт.</b>		<b>0.46</b>	<b>1 389.77</b>	<b>639.29</b>	<b>8 319.99</b>	<b>3 827.19</b>
24. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	28.7	13.202	9.510	125.55	94.1700	1 243.23
24. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.02</i>	<i>0.0092</i>	<i>13.500</i>	<i>0.12</i>	<i>127.9300</i>	<i>1.18</i>
24. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.02	0.0092	<u>20.00</u> 13.50	<u>0.18</u> 0.12	<u>108.05</u> 127.93	<u>0.99</u> 1.18
24. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия	т	0.00048	0.0002208	25 226.00	5.57	126 886.78	28.02
24. 5.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0009	0.000414	15 500.00	6.42	77 965.00	32.28
24. 6.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.2	0.092	36.85	3.39	185.36	17.05
24. 7.	с300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаме 20 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	шт.	100	46	10.83 128% 83%	498.18 160.86 104.31 904.45	54.47 128% 83%	2 505.62 1 592.84 1 032.86 6 452.90

#### **Раздел 1. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

<b>25.</b>	<b>Ц11-06-001-01</b>	<b>Установка щита настенного для регулятора</b>	<b>шт.</b>		<b>2</b>	<b>154.12</b>	<b>308.24</b>	<b>1 002.19</b>	<b>2 004.37</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>							
25. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	5.15	10.3	8.850	91.16	87.7700	904.03
25. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.04</i>	<i>0.08</i>	<i>13.500</i>	<i>1.08</i>	<i>127.9300</i>	<i>10.23</i>
25. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.04	0.08	<u>134.65</u> 13.50	<u>10.77</u> 1.08	<u>685.37</u> 127.93	<u>54.83</u> 10.23
25. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.23	0.46	8.10	3.73	41.23	18.97
25. 5.	х33-1002	Станки сверлильные	маш.ч	0.53	1.06	2.36	2.50	12.01	12.73
25. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.03	0.06	<u>75.40</u> 13.50	<u>4.52</u> 1.08	<u>383.79</u> 127.93	<u>23.03</u> 10.23
25. 7.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.00001	0.00002	7 212.70	0.14	41 743.65	0.83
25. 8.	с101-1111	Рифленый прокат, шириной свыше 1 до 1.9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм	т	0.007	0.014	6 752.79	94.54	33 966.53	475.53
25. 9.	с101-1292	Уайт-спирит	т	0.00001	0.00002	2 200.23	0.04	22 647.46	0.45
25. 10.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00012	0.00024	13 520.00	3.24	68 005.60	16.32
25. 11.	с101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диам 12 мм	кг	0.2378	0.4756	25.44	12.10	152.64	72.60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. 12.	c111-0120	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	20	0.27	5.40	1.33	26.60
25. 13.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00001	0.00002	26 200.00	0.52	36 909.94	0.74
25. 14.	c113-0227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т	0.00002	0.00004	27 309.00	1.09	71 628.02	2.87
25. 15.	c201-1180-33	Подкладки металлические	кг	3	6	12.44	74.64	62.57	375.42
		<i>Накладные расходы</i>				95%	87.63	95%	868.55
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	59.96	65%	594.27
		<i>Всего с НР и СП</i>					455.82		3 467.19
<b>26.</b>	<b>П 37.</b>	<b>Щит для регулятора</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>		<b>863.68</b>	<b>1 727.36</b>
<b>27.</b>	<b>Ц08-03-526-1</b>	<b>Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 25</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>	<b>19.75</b>	<b>39.50</b>	<b>164.13</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>							
27. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	1.56	3.12	9.510	29.67	94.1700	293.81
27. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.002</i>	<i>0.004</i>	<i>13.500</i>	<i>0.05</i>	<i>127.9300</i>	<i>0.51</i>
27. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.002	0.004	<u>134.65</u>	<u>0.54</u>	<u>685.37</u>	<u>2.74</u>
			(1)			13.50	0.05	127.93	0.51
27. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.13	0.26	8.10	2.11	41.23	10.72
27. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.04	0.08	19.20	1.54	3.74	0.30
27. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	<u>маш.ч</u>	0.002	0.004	<u>95.53</u>	<u>0.38</u>	<u>347.55</u>	<u>1.39</u>
			(1)						
27. 7.	c101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.07	0.14	14.13	1.98	71.07	9.95
27. 8.	c101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.001	0.002	18.67	0.04	93.91	0.19
27. 9.	c101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.049	0.098	8.93	0.88	44.92	4.40
27. 10.	c544-0089	Лента изоляционная, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.012	0.024	94.60	2.27	182.49	4.38
		<i>Накладные расходы</i>				95%	28.23	95%	279.60
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	19.32	65%	191.31
		<i>Всего с НР и СП</i>					87.05		799.17
<b>28.</b>	<b>С545-0001</b>	<b>Выключатели автоматические I A</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>	<b>357.28</b>	<b>714.56</b>	<b>103.50</b>
<b>29.</b>	<b>Ц11-04-004-01</b>	<b>Контроллер настенный устанавливаемый в щит для блока "А" и блока "В"</b>	<b>шт.</b>			<b>2</b>	<b>208.18</b>	<b>416.36</b>	<b>1 487.14</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>							
29. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	10.1	20.2	9.290	187.66	92.0400	1 859.21
29. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.43</i>	<i>0.86</i>	<i>13.500</i>	<i>11.61</i>	<i>127.9300</i>	<i>110.02</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29. 3.	x02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.43	0.86	<u>134.65</u>	<u>115.80</u>	<u>685.37</u>	<u>589.42</u>
			(1)			13.50	11.61	127.93	110.02
29. 4.	x03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 кН	маш.ч	0.49	0.98	1.70	1.67	4.53	4.44
29. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.47	0.94	<u>75.40</u>	<u>70.88</u>	<u>383.79</u>	<u>360.76</u>
			(1)						
29. 6.	c101-0219	Гипс	т	0.0005	0.001	2 326.12	2.33	3 370.93	3.37
29. 7.	c101-0380	Краски масляные и алкидные: белила густотертые литопонные МА-021	т	0.00025	0.0005	26 747.00	13.37	30 156.75	15.08
29. 8.	c101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диам 6 мм	кг	0.0267	0.0534	27.88	1.49	140.24	7.49
29. 9.	c101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диам 12 мм	кг	0.407	0.814	25.44	20.71	152.64	124.25
29. 10.	c113-0227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т	0.00001	0.00002	27 309.00	0.55	71 628.02	1.43
29. 11.	c522-0075	Припои оловянно-свинцовые марки ПОС61	кг	0.005	0.01	112.86	1.13	567.69	5.68
		<i>Накладные расходы</i>				80%	159.42	80%	1 575.38
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	119.56	60%	1 181.54
		<i>Всего с НР и СП</i>					695.34		5 731.19
<b>30.</b>	<b>П1.</b>	<b>Блок управления двухконтурный ЭСКО-РТ -2</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>		<b>11 891.00</b>	<b>11 891.00</b>
<b>31.</b>	<b>П 39.</b>	<b>Блок управления одноконтурный ЭСКО-РТ -1 для блока "В"</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>		<b>8 536.00</b>	<b>8 536.00</b>
<b>32.</b>	<b>П 21.</b>	<b>Термопреобразователь с унифицированным выходным сигналом погружной</b>	<b>шт.</b>			<b>5</b>		<b>629.45</b>	<b>3 147.25</b>
<b>33.</b>	<b>Ц11-06-001-01</b>	<b>Установка щита управления насосами</b>	<b>шт.</b>			<b>1</b>	<b>116.05</b>	<b>116.05</b>	<b>810.72</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>							
33. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	5.15	5.15	8.850	45.58	87.7700	452.02
33. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.04	0.04	13.500	0.54	127.9300	5.12
33. 3.	x02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	<u>маш.ч</u>	0.04	0.04	<u>134.65</u>	<u>5.39</u>	<u>685.37</u>	<u>27.41</u>
			(1)			13.50	0.54	127.93	5.12
33. 4.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.23	0.23	8.10	1.86	41.23	9.48
33. 5.	x33-1002	Станки сверлильные	маш.ч	0.53	0.53	2.36	1.25	12.01	6.37
33. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.03	0.03	<u>75.40</u>	<u>2.26</u>	<u>383.79</u>	<u>11.51</u>
			(1)						
33. 7.	c101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.00001	0.00001	7 212.70	0.07	41 743.65	0.42
33. 8.	c101-1111	Рифленый прокат, шириной свыше 1 до 1.9 м сталь С235, толщиной 4 мм	т	0.007	0.007	6 752.79	47.27	33 966.53	237.77
33. 9.	c101-1292	Уайт-спирит	т	0.00001	0.00001	2 200.23	0.02	22 647.46	0.23
33. 10.	c101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00012	0.00012	13 520.00	1.62	68 005.60	8.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33.11.	c101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диам 12 мм	кг	0.2378	0.2378	25.44	6.05	152.64	36.30
33.12.	c111-0120	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	10	0.27	2.70	1.33	13.30
33.13.	c113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00001	0.00001	26 200.00	0.26	36 909.94	0.37
33.14.	c113-0227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т	0.00002	0.00002	27 309.00	0.55	71 628.02	1.43
		<i>Накладные расходы</i>				95%	43.81	95%	434.28
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	29.98	65%	297.14
		<i>Всего с НР и СП</i>					189.84		1 542.14
<b>34.</b>	<b>П 4.</b>	<b>Щит управления</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>21 677.00</b>	<b>21 677.00</b>
<b>35.</b>	<b>Е24-02-110-1</b>	<b>Монтаж датчика температуры наружного воздуха</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>157.31</b>	<b>157.31</b>	<b>1 041.87</b>	<b>1 041.87</b>
35.1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	7.09	7.09	9.070	64.31	89.9000	637.39
35.2.	c101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0.001	0.001	2 429.20	2.43	8 876.46	8.88
35.3.	c101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0007	0.0007	1 492.15	1.04	13 262.42	9.28
35.4.	c101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00002	0.00002	13 483.00	0.27	33 297.90	0.67
35.5.	c110-0171	Сталь полосовая 40x4 мм	т	0.0035	0.0035	6 026.80	21.09	30 314.80	106.10
35.6.	c113-0003	Ацетон технический сорт I	т	0.0005	0.0005	6 880.71	3.44	34 609.97	17.30
35.7.	c402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.001	0.001	438.74	0.44	3 590.15	3.59
35.8.	c408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.52	0.52	78.25	40.69	310.98	161.71
35.9.	c101-1596	Шкурка шлифовальная с зернистостью 40/25	м2	0.05	0.05	8.50	0.43	91.38	4.57
35.10.	c542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.5	0.5	8.38	4.19	9.63	4.82
35.11.	x04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	0.1	0.1	14.00	1.40	50.88	5.09
35.12.	x15-0401	Горелки газопламенные	маш.ч	0.3	0.3	3.50	1.05	6.06	1.82
35.13.	x33-0201	Машины сверлильные электрические	маш.ч	0.1	0.1	4.29	0.43	11.88	1.19
35.14.	x33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.2	0.2	5.13	1.03	13.57	2.71
35.15.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.2	0.2	<u>75.40</u>	<u>15.08</u>	<u>383.79</u>	<u>76.76</u>
			(1)						
		<i>Накладные расходы</i>				95%	61.09	95%	605.52
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	41.80	65%	414.30
		<i>Всего с НР и СП</i>					260.21		2 061.69
<b>36.</b>	<b>П 35.</b>	<b>Датчик температуры наружного воздуха</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>648.02</b>	<b>648.02</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>37.</b>	<b>Ц11-06-001-01</b>	<b>Монтаж защитного корпуса для датчика</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>	<b>116.05</b>	<b>116.05</b>	<b>810.72</b>	<b>810.72</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>							
37. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	5.15	5.15	8.850	45.58	87.7700	452.02
37. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.04	0.04	13.500	0.54	127.9300	5.12
37. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.04	0.04	134.65	5.39	685.37	27.41
			(1)			13.50	0.54	127.93	5.12
37. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	0.23	0.23	8.10	1.86	41.23	9.48
37. 5.	х33-1002	Станки сверлильные	маш.ч	0.53	0.53	2.36	1.25	12.01	6.37
37. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.03	0.03	75.40	2.26	383.79	11.51
			(1)						
37. 7.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.00001	0.00001	7 212.70	0.07	41 743.65	0.42
37. 8.	с101-1111	Рифленый шириной свыше 1 до 1.9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм	т	0.007	0.007	6 752.79	47.27	33 966.53	237.77
37. 9.	с101-1292	Уайт-спирит	т	0.00001	0.00001	2 200.23	0.02	22 647.46	0.23
37. 10.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00012	0.00012	13 520.00	1.62	68 005.60	8.16
37. 11.	с101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диам 12 мм	кг	0.2378	0.2378	25.44	6.05	152.64	36.30
37. 12.	с111-0120	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	10	0.27	2.70	1.33	13.30
37. 13.	с113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00001	0.00001	26 200.00	0.26	36 909.94	0.37
37. 14.	с113-0227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т	0.00002	0.00002	27 309.00	0.55	71 628.02	1.43
		<i>Накладные расходы</i>				95%	43.81	95%	434.28
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	29.98	65%	297.14
		<i>Всего с НР и СП</i>					189.84		1 542.14
<b>38.</b>	<b>П 36.</b>	<b>Защитный корпус для датчика температуры наружного воздуха</b>	<b>шт.</b>		<b>1</b>			<b>200.00</b>	<b>200.00</b>
<b>39.</b>	<b>Ц10-01-055-3</b>	<b>Прокладка проводов по стенам</b>	<b>100 м</b>		<b>1.4</b>	<b>1 249.20</b>	<b>1 748.88</b>	<b>5 198.47</b>	<b>7 277.86</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>							
39. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	42.5	59.5	9.070	539.67	89.9000	5 349.05
39. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.74	2.436	10.060	24.51	65.3100	159.10
39. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.74	2.436	89.99	219.22	317.41	773.21
			(1)			10.06	24.51	65.31	159.10
39. 4.	с101-0219	Гипс	т	0.0033	0.00462	2 326.12	10.75	3 370.93	15.57
39. 5.	с101-0816	Проволока светлая диаметром 1.1 мм	т	0.00036	0.000504	13 026.00	6.57	65 520.78	33.02
39. 6.	с101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	т	0.00139	0.001946	9 700.00	18.88	48 791.00	94.95
39. 7.	с110-0198	Скрепы фигурные Скф-30	100 шт.	3.12	4.368	213.92	934.40	226.51	989.40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<i>Накладные расходы</i>					80%	451.34	80%	4 406.52
		<i>Сметная прибыль</i>					60%	338.51	60%	3 304.89
		<i>Всего с НР и СП</i>						2 538.73		14 989.27
<b>40.</b>	<b>C507-3375-33</b>	<b>Провод силовой, марки ПВС сечением мм2: 2x0,5 для насоса ЦГВС</b>	<b>1000 м</b>		<b>0.008</b>	<b>2 981.03</b>		<b>23.85</b>	<b>7 452.58</b>	<b>59.62</b>
<b>41.</b>	<b>C507-3381-33</b>	<b>Провода , марки ПВС сечением мм2: 3x0,75 для привода регулятора ГВС и отопления</b>	<b>1000 м</b>		<b>0.036</b>	<b>4 338.69</b>		<b>156.19</b>	<b>11 978.00</b>	<b>431.21</b>
<b>42.</b>	<b>C507-3385-33</b>	<b>Провод силовой , марки ПВС сечением мм2: 4x0,75 для насоса отопления</b>	<b>1000 м</b>		<b>0.024</b>	<b>5 571.30</b>		<b>133.71</b>	<b>27 355.08</b>	<b>656.52</b>
<b>43.</b>	<b>C507-3375-33</b>	<b>Провод сигнальный марки ШВВП сечением мм2: 2x0,5 к датчикам регулятора</b>	<b>1000 м</b>		<b>0.072</b>	<b>2 981.03</b>		<b>214.63</b>	<b>7 933.75</b>	<b>571.23</b>
<b>44.</b>	<b>Ц08-02-411-1</b>	<b>Рукав, наружный диаметр, мм, до 48</b>	<b>100 м</b>		<b>1.1</b>	<b>863.02</b>		<b>949.33</b>	<b>5 735.94</b>	<b>6 309.54</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>								
44. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	34.7	38.17	9.400		358.80	93.1000	3 553.63
44. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.22	0.242	13.500		3.27	127.9300	30.96
44. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.22	0.242	134.65		32.59	685.37	165.86
			(1)			13.50		3.27	127.93	30.96
44. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	17.9	19.69	8.10		159.49	41.23	811.82
44. 5.	х33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	4.44	4.884	2.08		10.16	5.10	24.91
44. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.22	0.242	95.53		23.12	347.55	84.11
			(1)							
44. 7.	с101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0.00218	0.002398	9 140.00		21.92	30 817.80	73.90
44. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.003	0.0033	12 095.00		39.91	60 837.85	200.76
44. 9.	с101-1755	Сталь марки СтЗсп, шириной 50-200 мм 4-5 мм	т	0.0515	0.05665	4 940.27		279.87	22 590.17	1 279.73
44. 10.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.05	1.155	14.13		16.32	71.07	82.09
		<i>Накладные расходы</i>					95%	343.97	95%	3 405.36
		<i>Сметная прибыль</i>					65%	235.35	65%	2 329.98
		<i>Всего с НР и СП</i>						1 528.64		12 044.88
<b>45.</b>	<b>П 3.</b>	<b>Гофрорукав d 15</b>	<b>м</b>			<b>86</b>			<b>15.69</b>	<b>1 349.34</b>
<b>46.</b>	<b>П 38.</b>	<b>Гофрорукав d 20</b>	<b>м</b>			<b>24</b>			<b>18.95</b>	<b>454.80</b>
<b>47.</b>	<b>Ц08-02-412-3</b>	<b>Затягивание проводов в гофрорукова</b>	<b>100 м</b>			<b>1.1</b>		<b>116.13</b>	<b>127.75</b>	<b>843.27</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>								
47. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	7.86	8.646	9.400		81.27	93.1000	804.94
47. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.04	0.044	13.500		0.59	127.9300	5.63
47. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.04	0.044	134.65		5.92	685.37	30.16
			(1)			13.50		0.59	127.93	5.63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.04	0.044	95.53	4.20	347.55	15.29
47. 5.	с101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	0.00105	0.001155	2 020.00	2.33	9 918.20	11.46
47. 6.	с544-0089	Лента изоляционная, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.32	0.352	94.60	33.30	182.49	64.24
		<i>Накладные расходы</i>				95%	77.77	95%	770.04
		<i>Сметная прибыль</i>				65%	53.21	65%	526.87
		<i>Всего с НР и СП</i>					258.73		2 224.51
<b>48.</b>	<b>Ц11-08-002-02</b>	<b>Присоединение кабелей к щиту управления насосами, контроллеру регулятора, ТСП, электроприводам клапанов</b>	<b>10 шт.</b>		<b>6</b>	<b>66.25</b>	<b>397.52</b>	<b>589.07</b>	<b>3 534.41</b>
		<i>Начисления: Н11= 2</i>							
48. 1.	з000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	5.15	30.9	10.210	315.49	100.9200	3 118.43
48. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.ч	1.16	6.96	8.10	56.38	41.23	286.96
48. 3.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00031	0.00186	13 520.00	25.15	68 005.60	126.49
		<i>Накладные расходы</i>				80%	252.39	80%	2 494.74
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	189.29	60%	1 871.06
		<i>Всего с НР и СП</i>					839.21		7 900.21
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>							<b>9 501.75</b>		<b>287 789.62</b>
<b>Оплата основных рабочих</b>							<b>3 163.76</b>		<b>31 336.30</b>
<b>Оплата механизаторов</b>							<b>49.36</b>		<b>394.63</b>
<b>механизмы</b>							<b>1</b>	<b>1 117.34</b>	<b>1 5 226.03</b>
<b>мех без зп</b>							<b>1 067.98</b>		<b>4 831.40</b>
<b>Сметная стоимость материалов и оборудования</b>							<b>5 220.65</b>		<b>251 227.29</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>							<b>3 290.44</b>		<b>32 515.73</b>
<b>НР с коэфф. 0.7</b>							<b>0.7</b>	<b>0.7</b>	<b>22 761.01</b>
<b>ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ</b>							<b>2 257.04</b>		<b>22 298.97</b>
<b>ПН К 0.9</b>							<b>0.9</b>	<b>0.9</b>	<b>20 069.07</b>
<b>сумма</b>							<b>6 288.63</b>		<b>256 058.69</b>
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ</b>							<b>15 049.23</b>		<b>342 604.32</b>
<b>ИТОГО с НР и СП с понижающим коэфф.</b>									<b>330 619.00</b>
<b>в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 1, 7, 25, 27, 29, 33, 37, 39, 44, 47, 48)</b>							<b>35.44</b>		<b>46419.0</b>
<b>Зимнее удорожание</b>							<b>1.5</b>	<b>1.5</b>	<b>4 959.0</b>
<b>ИТОГО</b>									<b>381997.0</b>
<b>Непредвиденные расходы</b>								<b>0.02</b>	<b>6 913.0</b>
<b>ИТОГО</b>									<b>388910.00</b>
<b>Компенсация НДС</b>							<b>0.18</b>	<b>1 131.95</b>	<b>0.18 46 090.0</b>
<b>Всего см ст-ть</b>								<b>1 131.95</b>	<b>435 000.00</b>

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

## 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", от имени и в интересах города Владимира 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. Размер финансирования состоит из: средства областного бюджета – 50%, средства бюджета города – 45%, внебюджетные средства – 5%.

3.3. Общая стоимость работ включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Подрядчика, связанные с исполнением настоящего Контракта.

3.4. 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.

3.5. 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 исполнении 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 при условии поступления бюджетных средств на лицевой счет Заказчика.

6.3.2. В порядке, предусмотренном действующим законодательством и с согласия Заказчика, 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 с учетом НДС. 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 случаях, предусмотренных п.п. 6.1.5. и 6.1.6. настоящего контракта.

## **10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

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

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

## **11. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА**

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

## **12. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

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

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

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

## **13. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

13.1. Настоящий контракт составлен в \_\_\_ экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, каждый экземпляр содержит \_\_\_ листов.

13.2. Неотъемлемой частью Контракта являются следующие приложения:

1. Приложение №1 – Копия протокола 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", от имени и в интересах города Владимира 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	
	<b>ВСЕГО:</b>	

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

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

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
м.п. (подпись)

