

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Главной проектный институт  
**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
г. Ковров, пр. Ленина, д.33**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ  
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2015 год.

## Пояснительная записка

*К сметной документации по объектам:*

*Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области*

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 2 (в редакции 2009 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 163 от 07.11.2013 г. и № 203 от 14.03.2014 г.

В сметной документации приняты объемы и виды работ по Ведомости объемов работ, согласованной Заказчиком

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

Назначение сметной документации – для проведения торгов, взаиморасчета между заказчиком и генподрядчиком:

В сметной документации включены следующие виды затрат:

1. Нормативы накладных расходов приняты по видам строительных и монтажных работ в соответствии с “Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве” МДС 81-33.2004 (с учетом письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС)
2. Нормативы сметной прибыли приняты от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» МДС 81-25.2001 (с учетом письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 18.11.2004 № АП-5536/06 и письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС).
3. Сметная документация определена для выполнения подрядных работ, работающих по общей системе налогообложения с НДС. При выполнении подрядных работ подрядной организацией, работающей по упрощенной системе налогообложения, сметная документация подлежит пересчету по действующему порядку формирования сметной стоимости, определенному письмами Минстроя России, МДС 81-35.2004 п. 4.100 второй абзац.

Порядок формирования сметной стоимости определяет «Методика по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004

**Исходные данные по расчету:**

4. Источник финансирования –бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2015г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2014 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(63) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

**«УТВЕРЖДАЮ»****ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт розлива системы отопления по адресу Владимирская область, г. Ковров, пр. Ленина, д. 33

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопр.	3.88
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопр.	0.72
3.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 75 мм	100 м трубопр.	0.27
4.	Труба из полипропилена PN 25/75	м	26.298
5.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 63 мм	100 м трубопр.	0.8
6.	Труба из полипропилена PN 25/63	м	75.68
7.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.7
8.	Труба из полипропилена PN 25/50	м	66.22
9.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	1.24
10.	Труба из полипропилена PN 25/40	м	116.188
11.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0.54
12.	Труба из полипропилена PN 25/32	м	50.652
13.	Прокладка трубопроводов из полипропиленовых труб наружным диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	0.6
14.	Труба из полипропилена PN 25/20	м	53.94
15.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровод а	0.45
16.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	133.2194
17.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.48
18.	Резьба стальная Д 15 мм	шт.	24
19.	Резьба стальная Д 20 мм	шт.	24
20.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диаметром 100 мм	100 м трубопровод а	0.45
21.	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	100 шт. арматуры	0.04
22.	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром 100 мм	1 шт.	4
23.	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30ч6бр диаметром 100 мм	шт.	4
24.	Изоляция трубопроводов трубками, в т.ч.	10 м трубопровод а	46
25.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м	49.5
26.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	29.7
27.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 70 мм, толщина 9 мм	м	88
28.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	77
29.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	136.4
30.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 30 мм, толщина 9 мм	м	59.4
31.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м	66

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

< 1111 \* 1 \* 02-01-36 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 709 397.57 руб.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 709 397.57 руб.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Форма по МДС 81-35.2004

Объект: Капитальный ремонт розлива системы отопления по адресу Владимирская область, г. Ковров, пр. Ленина, д. 33

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-36**

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт розлива системы отопления по адресу Владимирская область, г. Ковров, пр. Ленина, д. 33

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	<b>E65-14-3</b> <b>(Постановление № 862 от 02.08.2012)</b>	<b>Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм</b>	<b>100 м трубопровода</b>		<b>3.88</b>	<b>391.38</b>	<b>1 518.54</b>	<b>4 600.26</b>	<b>17 849.00</b>	<b>11.754</b>
1. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	169.168	8.530	1 443.00	103.550	17 517.35	12.14
1. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	21.146	1.20	25.38	4.95	104.67	4.124
1. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	4.2292	6.64	28.08	37.63	159.14	5.667
1. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.582	37.93	22.08	116.56	67.84	3.072
		<i>Накладные расходы</i>				74%	1 067.82	63%	11 035.93	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	721.50	40%	7 006.94	
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 307.86	<i>=(74.0* (0.85))</i> <i>=(50.0* (0.8))</i>	35 891.87	
2.	<b>E65-14-4</b> <b>(Постановление № 862 от 02.08.2012)</b>	<b>Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм</b>	<b>100 м трубопровода</b>		<b>0.72</b>	<b>604.60</b>	<b>435.32</b>	<b>6 971.92</b>	<b>5 019.77</b>	<b>11.531</b>
2. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	65.3	47.016	8.530	401.05	103.550	4 868.51	12.14

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13.6	9.792	1.20	11.75	4.95	48.47	4.125
2. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	1.9512	6.64	12.96	37.63	73.42	5.665
2. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	0.252	37.93	9.56	116.56	29.37	3.072
		<i>Накладные расходы</i>				74%	296.78	63%	3 067.16	
								=(74.0* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	200.53	40%	1 947.40	
								=(50.0* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					932.63		10 034.33	
<b>3.</b>	<b>E16-04-002-07</b> <b>(Приказ № 253</b> <b>от 17.11.2008)</b>	<b>Прокладка трубопроводов</b> <b>водоснабжения из напорных</b> <b>полиэтиленовых труб низкого</b> <b>давления среднего типа наружным</b> <b>диаметром 75 мм</b> <b>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</b>	<b>100 м</b> <b>трубопро</b> <b>вода</b>		<b>0.27</b>	<b>2 662.58</b>	<b>718.89</b>	<b>28 078.54</b>	<b>7 581.21</b>	<b>10.546</b>
3. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	186.76	50.4252	9.510	479.54	115.450	5 821.59	12.14
3. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0.1875</i>	<i>0.050625</i>	<i>13.432</i>	<i>0.68</i>	<i>163.951</i>	<i>8.30</i>	<i>12.206</i>
3. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.1	0.027	<u>86.40</u> 13.50	<u>2.33</u> 0.36	<u>828.09</u> 163.89	<u>22.36</u> 4.43	<u>9.597</u> 12.306
3. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.0875	0.023625	<u>111.99</u> 13.50	<u>2.65</u> 0.32	<u>722.96</u> 163.89	<u>17.08</u> 3.87	<u>6.445</u> 12.094
3. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.4875	0.131625	<u>87.17</u> 11.60	<u>11.47</u> 1.53	<u>598.30</u>	<u>78.75</u>	<u>6.866</u>
3. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	21.025	5.67675	36.82	209.02	281.88	1 600.16	7.656
3. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00064	0.0001728	22 288.50	3.85	60 401.10	10.44	2.712
3. 8.	C101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.075	0.02025	282.00	5.71	1 519.49	30.77	5.389
3. 9.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0221	0.005967	2.15	0.01	9.51	0.06	6
3. 10.	C411-0001	Вода	м3	6.62	1.7874	2.41	4.31			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	552.25	98%	5 713.29	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	340.96	56%	3 264.74	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 612.10		16 559.24	
<b>4.</b>	<b>C507-3372</b> <b>(Постановление</b> <b>№ 862 от</b> <b>02.08.2012)</b>	<b>Труба из полипропилена PN 25/75</b>	<b>м</b>		<b>26.298</b>	<b>223.05</b>	<b>5 865.77</b>	<b>882.92</b>	<b>23 219.03</b>	<b>3.958</b>
<b>Объем: 27.0*0.974</b>										

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	<b>Е16-04-002-06</b> (Приказ № 253 от 17.11.2008)	<b>Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм</b>	<b>100 м трубопро вода</b>		<b>0.8</b>	<b>2 276.05</b>	<b>1 820.86</b>	<b>24 094.84</b>	<b>19 275.87</b>	<b>10.586</b>
		<b>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</b>								
5. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	162.748	130.1984	9.510	1 238.19	115.450	15 031.40	12.14
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.15	0.12	13.583	1.63	163.833	19.66	12.061
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.07	86.40 13.50	6.05 0.95	828.09 163.89	57.97 11.47	9.582 12.074
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.05	111.99 13.50	5.60 0.68	722.96 163.89	36.15 8.19	6.455 12.044
5. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.425	0.34	87.17 11.60	29.64 3.94	598.30	203.42	6.863
5. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	16.675	13.34	36.82	491.18	281.88	3 760.28	7.656
5. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00072	0.000576	22 288.50	12.84	60 401.10	34.79	2.71
5. 8.	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.43	0.344	26.60	9.15	140.69	48.40	5.29
5. 9.	C101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.085	0.068	282.00	19.18	1 519.49	103.33	5.387
5. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0156	0.01248	2.15	0.03	9.51	0.12	4
5. 11.	C411-0001	Вода	м3	4.67	3.736	2.41	9.00			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	1 425.79	98%	14 750.05	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	880.27	56%	8 428.60	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 126.92		42 454.52	
6.	<b>C507-3371</b> (Постановление № 862 от 02.08.2012)	<b>Труба из полипропилена PN 25/63</b>	<b>м</b>		<b>75.68</b>	<b>191.51</b>	<b>14 493.48</b>	<b>758.68</b>	<b>57 416.90</b>	<b>3.962</b>
		<b>Объем: 80*0.946</b>								
7.	<b>Е16-04-002-05</b> (Приказ № 253 от 17.11.2008)	<b>Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм</b>	<b>100 м трубопро вода</b>		<b>0.7</b>	<b>2 338.61</b>	<b>1 637.01</b>	<b>24 905.26</b>	<b>17 433.67</b>	<b>10.65</b>
		<b>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</b>								
7. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	162.748	113.9236	9.920	1 130.12	120.430	13 719.82	12.14

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.15	0.105	13.524	1.42	163.905	17.21	12.12
7. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.06125	86.40 13.50	5.29 0.83	828.09 163.89	50.72 10.04	9.588 12.096
7. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.04375	111.99 13.50	4.90 0.59	722.96 163.89	31.63 7.17	6.455 12.153
7. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.425	0.2975	87.17 11.60	25.93 3.45	598.30	177.99	6.864
7. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	16.675	11.6725	36.82	429.78	281.88	3 290.24	7.656
7. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00072	0.000504	22 288.50	11.23	60 401.10	30.44	2.711
7. 8.	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.43	0.301	26.60	8.01	140.69	42.35	5.287
7. 9.	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.085	0.0595	282.00	16.78	1 519.49	90.41	5.388
7. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.00693	2.15	0.01	9.51	0.07	7
7. 11.	C411-0001	Вода	м3	2.94	2.058	2.41	4.96			
		Накладные расходы				115%	1 301.27	98%	13 462.29	
						=(128*0.9)		=(128*0.9*(0.85))		
		Сметная прибыль				71%	803.39	56%	7 692.74	
						=(83*0.85)		=(83*0.85*(0.8))		
		Всего с НР и СП					3 741.67		38 588.70	
8.	C507-3370 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба из полипропилена PN 25/50	м		66.22	136.73	9 054.26	474.16	31 398.88	3.468
		Объем: 70*0.946								
9.	E16-04-002-04 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	100 м трубопро вода		1.24	2 233.21	2 769.19	25 143.73	31 178.19	11.259
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
9. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	186.76	231.5824	9.920	2 297.30	120.430	27 889.47	12.14
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.125	0.155	13.548	2.10	163.871	25.40	12.095
9. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.075	0.093	86.40 13.50	8.04 1.26	828.09 163.89	77.01 15.24	9.578 12.095
9. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.05	0.062	111.99 13.50	6.94 0.84	722.96 163.89	44.82 10.16	6.458 12.095
9. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3875	0.4805	87.17 11.60	41.89 5.57	598.30	287.48	6.863

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	7.25	8.99	36.82	331.01	281.88	2 534.10	7.656
9. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00103	0.0012772	22 288.50	28.47	60 401.10	77.14	2.71
9. 8.	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.23	0.2852	26.60	7.59	140.69	40.12	5.286
9. 9.	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.121	0.15004	282.00	42.31	1 519.49	227.98	5.388
9. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.007812	2.15	0.02	9.51	0.07	3.5
9. 11.	C411-0001	Вода	м3	1.88	2.3312	2.41	5.62			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	2 644.31	98%	27 356.57	
						=(128*0.9)		=(128*0.9*(0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	1 632.57	56%	15 632.33	
						=(83*0.85)		=(83*0.85*(0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					7 046.07		74 167.09	
10.	<b>C507-3369</b> <b>(Постановление № 862 от 02.08.2012)</b>	<b>Труба из полипропилена PN 25/40</b>	<b>м</b>		<b>116.188</b>	<b>84.20</b>	<b>9 783.03</b>	<b>277.85</b>	<b>32 282.84</b>	<b>3.3</b>
		<b>Объем: 124.0*0.937</b>								
11.	<b>E16-04-002-03</b> <b>(Приказ № 253 от 17.11.2008)</b>	<b>Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм</b>	<b>100 м трубопро вода</b>		<b>0.54</b>	<b>1 672.36</b>	<b>903.07</b>	<b>18 892.86</b>	<b>10 202.15</b>	<b>11.297</b>
		<b>Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</b>								
11. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	140.07	75.6378	9.920	750.33	120.430	9 109.06	12.14
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1	0.054	13.519	0.73	163.889	8.85	12.123
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0625	0.03375	86.40	2.92	828.09	27.95	9.572
		(1)				13.50	0.46	163.89	5.53	12.022
11. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0375	0.02025	111.99	2.27	722.96	14.64	6.449
		(1)				13.50	0.27	163.89	3.32	12.296
11. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.275	0.1485	87.17	12.94	598.30	88.85	6.866
		(1)				11.60	1.72			
11. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	5.8	3.132	36.82	115.32	281.88	882.85	7.656
11. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00051	0.0002754	22 288.50	6.14	60 401.10	16.63	2.708
11. 8.	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.17	0.0918	26.60	2.44	140.69	12.92	5.295
11. 9.	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.06	0.0324	282.00	9.14	1 519.49	49.23	5.386



&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.004	0.00216	2.15		9.51	0.02	
11. 11.	C411-0001	Вода	м3	1.21	0.6534	2.41	1.57			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	863.72	98%	8 935.55	
						=(128*0.9)		=(128*0.9*(0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	533.25	56%	5 106.03	
						=(83*0.85)		=(83*0.85*(0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 300.04		24 243.73	
12.	C507-3368 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Труба из полипропилена PN 25/32	м		50.652	38.94	1 972.39	179.60	9 097.10	4.612
Объем: 54*0.938										
13.	E16-04-002-01 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м трубопро вода		0.6	2 872.73	1 723.64	31 529.42	18 917.65	10.975
		<i>Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								
13. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	218.776	131.2656	9.920	1 302.16	120.430	15 808.32	12.14
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1	0.06	13.500	0.81	164.000	9.84	12.148
13. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0625	0.0375	86.40	3.24	828.09	31.05	9.583
		(1)				13.50	0.51	163.89	6.15	12.059
13. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0375	0.0225	111.99	2.52	722.96	16.27	6.456
		(1)				13.50	0.30	163.89	3.69	12.3
13. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.275	0.165	87.17	14.38	598.30	98.72	6.865
		(1)				11.60	1.91			
13. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	16.675	10.005	36.82	368.38	281.88	2 820.21	7.656
13. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00085	0.00051	22 288.50	11.37	60 401.10	30.80	2.709
13. 8.	C101-0329	Клей 88-СА	кг	0.25	0.15	26.60	3.99	140.69	21.10	5.288
13. 9.	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.1	0.06	282.00	16.92	1 519.49	91.17	5.388
13. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.00096	2.15		9.51	0.01	
13. 11.	C411-0001	Вода	м3	0.47	0.282	2.41	0.68			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	1 498.42	98%	15 501.80	
						=(128*0.9)		=(128*0.9*(0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	925.11	56%	8 858.17	

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						=(83*0.85)		=(83*0.85*(0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					4 147.17		43 277.62	
14.	<b>C507-3366</b> (Постановление № 862 от 02.08.2012)	<b>Труба из полипропилена PN 25/20</b>	<b>м</b>		<b>53.94</b>	<b>17.27</b>	<b>931.54</b>	<b>53.88</b>	<b>2 906.29</b>	<b>3.12</b>
		<b>Объем: 60*0.899</b>								
15.	<b>E16-02-005-05</b> (Приказ № 253 от 17.11.2008)	<b>Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм</b>	<b>100 м трубопро вода</b>		<b>0.45</b>	<b>11 973.49</b>	<b>5 388.08</b>	<b>44 236.06</b>	<b>19 906.23</b>	<b>3.694</b>
15. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	79.75	35.8875	9.760	350.26	118.490	4 252.31	12.14
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.37	0.1665	13.514	2.25	163.904	27.29	12.129
15. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.27	0.1215	86.40	10.50	828.09	100.61	9.582
		(1)				13.50	1.64	163.89	19.91	12.14
15. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.1	0.045	111.99	5.04	722.96	32.53	6.454
		(1)				13.50	0.61	163.89	7.38	12.098
15. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	34.92	15.714	1.20	18.86	4.95	77.78	4.124
15. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.4	0.63	87.17	54.92	598.30	376.93	6.863
		(1)				11.60	7.31			
15. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.3015	6.64	2.00	37.63	11.35	5.675
15. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.000225	9 639.40	2.17	44 411.27	9.99	4.604
15. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.2745	37.93	10.41	116.56	32.00	3.074
15. 10.	C302-1320	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	100	45	109.27	4 917.15	332.74	14 973.30	3.045
15. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.00945	508.54	4.81	4 154.46	39.26	8.162
15. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0393	0.017685	2.15	0.04	9.51	0.17	4.25
15. 13.	C411-0001	Вода	м3	10.99	4.9455	2.41	11.92			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	405.39	98%	4 194.01	
						=(128*0.9)		=(128*0.9*(0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	250.28	56%	2 396.58	
						=(83*0.85)		=(83*0.85*(0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					6 043.75		26 496.82	

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	С301-1224 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг		133.2194	7.87	1 048.44	44.66	5 949.58	5.675
<p style="text-align: right;">Объем:  <math>0.27*64.5+0.8*50.46+0.7*16.76+1.24*12.87+0.54*13.04+0.6*15.85+0.45*69.32</math></p>										
17.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.48	1 221.03	586.10	10 258.68	4 924.16	8.402
<p style="text-align: right;">Объем: 24+24</p> <p style="text-align: right;">Начисления: Н17= 2</p>										
17. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	31.392	9.620	301.99	116.790	3 666.27	12.14
17. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	26.28	8.10	212.87	34.11	896.41	4.211
17. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0048	<u>87.17</u> 11.60	<u>0.42</u> 0.06	<u>598.30</u>	<u>2.87</u>	<u>6.833</u>
17. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0048	9 835.05	47.21	50 152.60	240.73	5.099
17. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	1.44	12.20	17.57	30.94	44.55	2.536
Накладные расходы						80%	241.59	68%	2 493.06	
Сметная прибыль						60%	181.19	48%	1 759.81	
Всего с НР и СП								= (80.0* (0.85)) = (60.0* (0.8))		
							1 008.88		9 177.03	
18.	П1.	Резьба стальная Д 15 мм	шт.		24	0.60	14.40	3.34	80.16	5.567
19.	П2.	Резьба стальная Д 20 мм	шт.		24	0.76	18.24	4.23	101.52	5.566
20.	Е16-07-005-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода		0.45	133.65	60.14	994.59	447.57	7.442
<p style="text-align: right;">Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</p>										
20. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	2.592675	11.640	30.18	141.310	366.37	12.14
20. 2.	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1.875	0.84375	29.67	25.03	93.31	78.73	3.145
20. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0000225	15 026.77	0.34	44 880.91	1.01	2.971
20. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.000009	15 500.35	0.14	44 143.18	0.40	2.857

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.009	36.85	0.33	117.45	1.06	3.212
20. 6.	C411-0001	Вода	м3	3.8	1.71	2.41	4.12			
		<i>Накладные расходы</i>				115%	34.71	98%	359.04	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	21.43	56%	205.17	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					116.28		1 011.78	
<b>21.</b>	<b>E65-3-13</b> <b>(Постановление</b> <b>№ 862 от</b> <b>02.08.2012)</b>	<b>Снятие задвижек диаметром до 100 мм</b>	<b>100 шт.</b> <b>арматур</b> <b>ы</b>		<b>0.04</b>	<b>820.73</b>	<b>32.83</b>	<b>9 917.47</b>	<b>396.70</b>	<b>12.083</b>
21. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	95.3	3.812	8.530	32.52	103.550	394.73	12.14
21. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0.25</i>	<i>0.01</i>	<i>12.000</i>	<i>0.12</i>	<i>141.000</i>	<i>1.41</i>	<i>11.75</i>
21. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	<u>маш.-ч</u> (1)	0.25	0.01	<u>31.26</u> 11.60	<u>0.31</u> 0.12	<u>196.60</u> 140.82	<u>1.97</u> 1.41	<u>6.355</u> 11.75
21. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	4	0.16					
		<i>Накладные расходы</i>				74%	24.15	63%	249.57	
								=(74.0* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	16.32	40%	158.46	
								=(50.0* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					73.30		804.73	
<b>22.</b>	<b>E16-05-001-03</b> <b>(Постановление</b> <b>№ 862 от</b> <b>02.08.2012)</b>	<b>Установка вентилях, задвижек,</b> <b>затворов, клапанов обратных, кранов</b> <b>проходных на трубопроводах из</b> <b>стальных труб диаметром до 100 мм</b>	<b>1 шт.</b>		<b>4</b>	<b>158.34</b>	<b>633.36</b>	<b>1 376.59</b>	<b>5 506.39</b>	<b>8.694</b>
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								
22. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	13.386	9.070	121.41	110.110	1 473.93	12.14
22. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0.025</i>	<i>0.1</i>	<i>13.600</i>	<i>1.36</i>	<i>163.800</i>	<i>16.38</i>	<i>12.044</i>
22. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.0125	0.05	<u>86.40</u> 13.50	<u>4.32</u> 0.68	<u>828.09</u> 163.89	<u>41.40</u> 8.19	<u>9.583</u> 12.044
22. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.0125	0.05	<u>111.99</u> 13.50	<u>5.60</u> 0.68	<u>722.96</u> 163.89	<u>36.15</u> 8.19	<u>6.455</u> 12.044
22. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.7875	3.15	8.10	25.52	34.11	107.45	4.21
22. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<u>маш.-ч</u> (1)	0.025	0.1	<u>87.17</u> 11.60	<u>8.72</u> 1.16	<u>598.30</u>	<u>59.83</u>	<u>6.861</u>
22. 7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00132	9 600.99	12.67	68 703.75	90.69	7.158

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00207	0.00828	13 398.40	110.94	62 199.25	515.01	4.642
22. 9.	C507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	2	8	37.44	299.52	380.19	3 041.52	10.155
22. 10.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.008	5 582.50	44.66	17 550.85	140.41	3.144
		<i>Накладные расходы</i>				115%	141.19	98%	1 460.50	
						=(128*0.9)		=(128*0.9*(0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				71%	87.17	56%	834.57	
						=(83*0.85)		=(83*0.85*(0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					861.72		7 801.46	
23.	C302-1177 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 100 мм	шт.		4	736.80	2 947.20	3 033.13	12 132.52	4.117
24.	E26-01-017-01 (Приказ № 339 от 13.07.2011)	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками Объем: 45+27+80+70+124+54+60 Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	10 м трубопровода		46	184.12	8 469.57	1 016.76	46 770.56	5.522
24. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.048	186.208	9.920	1 847.18	120.430	22 425.03	12.14
24. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	0.4875	22.425	2.16	48.44	4.36	97.77	2.018
24. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3125	14.375	87.17 11.60	1 253.07 166.75	598.30	8 600.56	6.864
24. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3х50 мм	м	15	690	4.67	3 222.30	7.73	5 333.70	1.655
24. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	1380	0.97	1 338.60	4.49	6 196.20	4.629
24. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	6.578	94.75	623.27	551.95	3 630.73	5.825
24. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.92	55.01	50.61	290.94	267.66	5.289
24. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	1.518	56.72	86.10	144.21	218.91	2.543
		<i>Накладные расходы</i>				90%	1 662.46	77%	17 267.27	
						=(100*0.9)		=(100*0.9*(0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	1 108.31	48%	10 764.01	

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

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

=(70\*0.85)

=(70\*0.85\*  
(0.8))

Всего с НР и СП

11 240.34

74 801.84

25.	C104-0278 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м	49.5	20.26	1 002.87	75.37	3 730.82	3.72
-----	---	--	---	------	-------	----------	-------	----------	------

Объем: 45\*1.1

26.	C104-0276 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	29.7	15.82	469.85	63.90	1 897.83	4.039
-----	---	---	---	------	-------	--------	-------	----------	-------

Объем: 27\*1.1

27.	C104-0275 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 70 мм, толщина 9 мм	м	88	15.46	1 360.48	57.53	5 062.64	3.721
-----	---	---	---	----	-------	----------	-------	----------	-------

Объем: 80\*1.1

28.	C104-0273 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	77	11.26	867.02	46.63	3 590.51	4.141
-----	---	---	---	----	-------	--------	-------	----------	-------

Объем: 70\*1.1

29.	C104-0271 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	136.4	8.35	1 138.94	31.06	4 236.58	3.72
-----	---	---	---	-------	------	----------	-------	----------	------

Объем: 124\*1.1

30.	C104-0270 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 30 мм, толщина 9 мм	м	59.4	5.40	320.76	20.04	1 190.38	3.711
-----	---	---	---	------	------	--------	-------	----------	-------

Объем: 54\*1.1

31.	C104-0267 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м	66	3.88	256.08	23.94	1 580.04	6.17
-----	---	---	---	----	------	--------	-------	----------	------

Объем: 60\*1.1

ИТОГО ПО СМЕТЕ

78 241.35

401 282.74

5.129

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

12 159.85

125 846.09

10.349

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

7 702.28

74 055.55

9.615

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>						<b>98 103.48</b>		<b>601 184.38</b>	<b>6.128</b>
	<b>в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП (%=2 - по стр. 17)</b>						<b>6.04</b>		<b>73.33</b>	<b>12.141</b>
	<b>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>						<b>20 19 620.70</b>			
	<b>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>						<b>117 724.18</b>			
	<b>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ</b>							<b>18</b>	<b>108 213.19</b>	
	<b>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА</b>								<b>709 397.57</b>	

Составил: Бабаева И.А.

(должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦЦС

С.А.Сидорова



Объект: Капитальный ремонт розлива системы отопления по адресу Владимирская область, г. Ковров, пр. Ленина, д. 33

### ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 02-01-36

на Капитальный ремонт розлива системы отопления по адресу Владимирская область, г. Ковров, пр. Ленина, д. 33

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **709.398** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **1.223** тыс.чел.ч  
 Сметная заработная плата: **142.478** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах (руб.)		Сметная стоимость в текущих ценах (руб.)		Индекс для смет. цен
			Кол-во механиза-то ров		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

#### Затраты труда рабочих-строителей

1	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	219.996	8.530	1 876.57	103.550	22 780.59	12.139
2	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	13.386	9.070	121.41	110.110	1 473.93	12.14
3	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	180.6236	9.510	1 717.73	115.450	20 852.99	12.14
4	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	35.8875	9.760	350.26	118.490	4 252.31	12.14
5	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	738.6174	9.920	7 327.08	120.430	88 951.69	12.14
6	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	2.592675	11.640	30.18	141.310	366.37	12.139
7	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	31.392	9.620	301.99	116.790	3 666.27	12.14
<b>Итого по разделу</b>				<b>1222.4951</b>		<b>11 725.22</b>		<b>142 344.15</b>	<b>12.14</b>
				<b>75</b>					

#### Затраты труда машинистов

8	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.821125	13.482	11.07	163.600	134.34	12.136
---	------------	--------------------------	--------	----------	--------	-------	---------	--------	--------

#### Машины и механизмы

9	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.494	86.40	42.68	828.09	409.08	9.585
			(1)		13.50	6.67	163.89	80.96	12.138
10	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.317125	111.99	35.51	722.96	229.27	6.456
			(1)		13.50	4.28	163.89	51.97	12.143
11	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.01	31.26	0.31	196.60	1.97	6.355
			(1)		11.60	0.12	140.82	1.41	11.75
12	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	29.43	8.10	238.38	34.11	1 003.86	4.211
13	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	46.652	1.20	55.98	4.95	230.93	4.125



&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Рес.см.расчет

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	0.84375	29.67	25.03	93.31	78.73	3.145
15	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	22.425	2.16	48.44	4.36	97.77	2.018
16	X39-2208	Сварочный агрегат <Ротенбергер>	маш.-ч	52.81625	36.82	1 944.69	281.88	14 887.84	7.656
17	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	16.672925	87.17	1 453.38	598.30	9 975.41	6.864
			(1)		11.60	193.41			0

Итого по разделу

3 844.40

26 914.86

7.001

**Материальные ресурсы**

18	П1.	Резьба стальная Д 15 мм	шт.	24	0.60	14.40	3.34	80.16	5.567
19	П2.	Резьба стальная Д 20 мм	шт.	24	0.76	18.24	4.23	101.52	5.566
20	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.0033154	22 288.50	73.90	60 401.10	200.25	2.71
21	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	6.4819	6.64	43.04	37.63	243.91	5.667
22	C101-0329	Клей 88-СА	кг	1.172	26.60	31.18	140.69	164.89	5.288
23	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.0000225	15 026.77	0.34	44 880.91	1.01	2.971
24	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.000009	15 500.35	0.14	44 143.18	0.40	2.857
25	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.000225	9 639.40	2.17	44 411.27	9.99	4.604
26	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00132	9 600.99	12.67	68 703.75	90.69	7.158
27	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.0048	9 835.05	47.21	50 152.60	240.73	5.099
28	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	1.1085	37.93	42.05	116.56	129.21	3.073
29	C101-1669	Очес льняной	кг	0.009	36.85	0.33	117.45	1.06	3.212
30	C101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.39019	282.00	110.03	1 519.49	592.89	5.388
31	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1.44	12.20	17.57	30.94	44.55	2.536
32	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3х50 мм	м	690	4.67	3 222.30	7.73	5 333.70	1.655
33	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00828	13 398.40	110.94	62 199.25	515.01	4.642
34	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	1380	0.97	1 338.60	4.49	6 196.20	4.629
35	C104-0267	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м	66	3.88	256.08	23.94	1 580.04	6.17
36	C104-0270	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 30 мм, толщина 9 мм	м	59.4	5.40	320.76	20.04	1 190.38	3.711
37	C104-0271	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	136.4	8.35	1 138.94	31.06	4 236.58	3.72
38	C104-0273	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	77	11.26	867.02	46.63	3 590.51	4.141
39	C104-0275	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 70 мм, толщина 9 мм	м	88	15.46	1 360.48	57.53	5 062.64	3.721
40	C104-0276	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	29.7	15.82	469.85	63.90	1 897.83	4.039
41	C104-0278	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м	49.5	20.26	1 002.87	75.37	3 730.82	3.72
42	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	6.578	94.75	623.27	551.95	3 630.73	5.825

&lt; 1111 \* 1 \* 02-01-36 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.131024)

Рес.см.расчет

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.92	55.01	50.61	290.94	267.66	5.289
44	C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	133.2194	7.87	1 048.44	44.66	5 949.58	5.675
45	C302-1177	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 100 мм	шт.	4	736.80	2 947.20	3 033.13	12 132.52	4.117
46	C302-1320	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	45	109.27	4 917.15	332.74	14 973.30	3.045
47	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.00945	508.54	4.81	4 154.46	39.26	8.162
48	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.053994	2.15	0.12	9.51	0.51	4.25
49	C411-0001	Вода	м3	17.5035	2.41	42.18			0
50	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	1.518	56.72	86.10	144.21	218.91	2.543
51	C507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	8	37.44	299.52	380.19	3 041.52	10.155
52	C507-3366	Труба из полипропилена PN 25/20	м	53.94	17.27	931.54	53.88	2 906.29	3.12
53	C507-3368	Труба из полипропилена PN 25/32	м	50.652	38.94	1 972.39	179.60	9 097.10	4.612
54	C507-3369	Труба из полипропилена PN 25/40	м	116.188	84.20	9 783.03	277.85	32 282.84	3.3
55	C507-3370	Труба из полипропилена PN 25/50	м	66.22	136.73	9 054.26	474.16	31 398.88	3.468
56	C507-3371	Труба из полипропилена PN 25/63	м	75.68	191.51	14 493.48	758.68	57 416.90	3.962
57	C507-3372	Труба из полипропилена PN 25/75	м	26.298	223.05	5 865.77	882.92	23 219.03	3.958
58	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.008	5 582.50	44.66	17 550.85	140.41	3.144
59	C509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.16					0
60	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов от зарплаты основных рабочих			12.58	6.04	152.76	73.33	12.141
<b>Итого по разделу</b>						<b>62 671.68</b>		<b>232 023.74</b>	<b>3.702</b>
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>						<b>78 241.30</b>		<b>401 282.74</b>	<b>5.129</b>
<b>НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>						<b>12 159.85</b>		<b>125 846.09</b>	<b>10.349</b>
<b>СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>						<b>7 702.28</b>		<b>74 055.55</b>	<b>9.615</b>
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ</b>						<b>98 103.43</b>		<b>601 184.38</b>	<b>6.128</b>
<b>в т.ч. Вспомогательные материалы от ОЗП</b>						<b>6.04</b>		<b>73.33</b>	<b>12.141</b>
<b>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>						<b>20 19 620.69</b>			
<b>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>						<b>117 724.12</b>			
<b>НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ</b>								<b>18 108 213.19</b>	
<b>ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА</b>								<b>709 397.57</b>	

Составил: Бабаева И.А.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

сгоны,резьбы , бочата, муфты,тр

<b>Резьбы</b>	
<b>Резьба стальная ГОСТ 6357-81 ст.20</b>	
Резьба стальная Ду 15 ГОСТ 6357-81 ст.20	3,80 руб.
Резьба стальная Ду 20 ГОСТ 6357-81 ст.20	4,85 руб.
Резьба стальная Ду 25 ГОСТ 6357-81 ст.20	7,50 руб.
Резьба стальная Ду 32 ГОСТ 6357-81 ст.20	10,20 руб.
Резьба стальная Ду 40 ГОСТ 6357-81 ст.20	12,70 руб.
Резьба стальная Ду 50 ГОСТ 6357-81 ст.20	16,60 руб.
Резьба стальная Ду 65 ГОСТ 6357-81 ст.20	58,52 руб.
Резьба стальная Ду 80 ГОСТ 6357-81 ст.20	103,00 руб.
Резьба стальная Ду 100 ГОСТ 6357-81 ст.20	136,00 руб.
<b>Резьба стальная оцинкованная ГОСТ 6357-81 ст.20</b>	
Резьба стальная оц. 15 ГОСТ 6357-81 ст.20	5,90 руб.
Резьба стальная оц. 20 ГОСТ 6357-81 ст.20	7,80 руб.
Резьба стальная оц. 25 ГОСТ 6357-81 ст.20	11,90 руб.
Резьба стальная оц. 32 ГОСТ 6357-81 ст.20	13,80 руб.
Резьба стальная оц. 40 ГОСТ 6357-81 ст.20	21,00 руб.
Резьба стальная оц. 50 ГОСТ 6357-81 ст.20	27,40 руб.
Резьба стальная оц. 65 ГОСТ 6357-81 ст.20	107,84 руб.
Резьба стальная оц. 80 ГОСТ 6357-81 ст.20	140,00 руб.
Резьба стальная оц. 100 ГОСТ 6357-81 ст.20	207,11 руб.