

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



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Владимирская область,  
г. Гусь-Хрустальный,  
Теплицкий проспект, д. 28**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2016 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 № 3 (в редакции 2014 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 240 от 03.03.2015 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. 2016г. 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 2015 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(67) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.



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

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

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу  
г. Гусь-Хрустальный, ул. Теплицкий проспект, д. 28

№ 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 трубопровод а	2.5
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	1.8
3.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.74
4.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровод а	0.5
5.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	1.3
6.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	1.7
7.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	65
8.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровод а	0.8
9.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	95
10.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	84.171
11.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	8
12.	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30чббр диаметром 80 мм	шт.	8
13.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	3.8
14.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	0.5
15.	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 108 мм	1 шт.	2
16.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м <sup>2</sup> окрашиваем ой поверхности	0.867
17.	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-125	100 м <sup>2</sup> окрашиваем ой поверхности	0.867
18.	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопровод а	43
19.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	55
20.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	143
21.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	187
22.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м	88

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О)







< Бабаева2015 * 01 * 02-01-06 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	31.175	15.5875	1.20	18.71	4.95	77.16	4.124
4. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.2625	0.63125	87.17 11.60	55.03 7.32	690.71	436.01	7.923
4. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.45	0.225	6.64	1.49	37.99	8.55	5.738
4. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0003	0.00015	9 639.40	1.45	44 822.88	6.72	4.634
4. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.41	0.205	37.93	7.78	117.65	24.12	3.1
4. 10.	C302-1318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	100	50	73.14	3 657.00	268.97	13 448.50	3.677
4. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.012	0.006	508.54	3.05	4 156.91	24.94	8.177
4. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0166	0.0083	2.15	0.02	9.51	0.08	4
4. 13.	C411-0001	Вода	м3	4.64	2.32	2.41 115%	5.59 467.95	12.08 98%	28.03 5 782.09	5.014
		Накладные расходы				=(128*0.9) (0.85))				
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85) (0.8))	288.91	56% =(83*0.85* (0.8))	3 304.05	
							4 925.64		29 131.34	

Всего с НР и СП									
5.	Е16-02-001-06 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	1.3	6 299.35	8 189.16	28 829.28	37 478.09	4.577
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
5. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	9.620	588.51	139.490	8 533.36	14.5
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	13.506	4.17	195.757	60.44	14.494
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.15	86.40 13.50	16.85 2.63	859.95 195.75	167.69 38.17	9.952 14.513
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	111.99 13.50	12.74 1.54	770.30 195.75	87.62 22.27	6.878 14.461
5. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	1.20	3.26	4.95	13.43	4.12
5. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.0125	87.17 11.60	114.74 15.27	690.71	909.15	7.922
5. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00053	34 800.00	23.98	206 640.60	142.38	5.93
5. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.438	6.64	3.78	37.99	21.63	5.722
5. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00055	15 026.77	10.74	45 425.29	32.48	3.02



< Бабаева2015 * 01 * 02-01-06 >											
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35:2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
5. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.00062	0.000806	15 500.35	12.49	44 558.12	35.91	2.875	
5. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0.00026	0.000338	9 639.40	3.26	44 822.88	15.15	4.647	
5. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.026	36.85	0.96	118.53	3.08	3.208	
5. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	100	130	56.84	7 389.20	211.33	27 472.90	3.718	
5. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.01287	2.15	0.03	9.51	0.12	4	
5. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	3.575	2.41	8.62	12.08	43.19	5.01	
		Накладные расходы				115%	681.58	98%	8 421.92		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
						71%	420.80	56%	4 812.53		
		Сметная прибыль				=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
							9 291.54		50 712.54		
6.	E16-02-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопро вода	1.7	3 445.19	5 856.81	16 370.76	27 830.27	4.752		
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
6. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	64.45635	9.620	620.07	139.490	8 991.02	14.5	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.31875	13.522	4.31	195.765	62.40	14.478	
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.17	86.40	14.69	859.95	146.19	9.952	
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.14875	13.50	2.30	195.75	33.28	14.47	
6. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	2.44375	111.99	16.66	770.30	114.58	6.878	
6. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.74375	13.50	2.01	195.75	29.12	14.488	
6. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	Т	0.00013	0.000221	87.17	64.83	690.71	513.72	7.924	
6. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.4777	11.60	8.63	206 640.60	45.67	5.939	
6. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115	Т	0.00044	0.000748	34 800.00	7.69	37.99	18.15	5.726	
6. 10.	C101-0628	мушия, сурик железный	Т	0.00053	0.000901	15 026.77	11.24	45 425.29	33.98	3.023	
6. 11.	C101-0807	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.00017	0.000289	15 500.35	13.97	44 558.12	40.15	2.874	
		Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0.00017	0.000289	9 639.40	2.79	44 822.88	12.95	4.642	
6. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.102	36.85	3.76	118.53	12.09	3.215	

< Бабаева2015 * 01 * 02-01-06 >											
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6. 13.	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	100	170	29.96	5 093.20	105.18	17 880.60	3.511	
6. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.00272	2.15	0.01	9.51	0.03	3	
6. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.44	0.748	2.41	1.80	12.08	9.04	5.022	
		Накладные расходы				115%	718.04	98%	8 872.35		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	443.31	56%	5 069.92		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
7.	C302-1832 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.		65	58.37	3 794.05	107.41	6 981.65	1.84	
		Всего с НР и СП					7 018.16		41 772.54		
8.	E16-02-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопро вода		0.8	3 224.73	2 579.77	15 596.45	12 477.16	4.837	
8. 1.	31-1040	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	30.3324	9.620	291.80	139.490	4 231.07	14.5	
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.15	13.533	2.03	195.733	29.36	14.463	
8. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.08	86.40	6.91	859.95	68.80	9.957	
8. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.07	13.50	1.08	195.75	15.66	14.5	
8. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	1.15	1.20	1.38	4.95	5.69	4.123	
8. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.35	87.17	30.51	690.71	241.75	7.924	
8. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000104	34 800.00	3.62	206 640.60	21.49	5.936	
8. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.2248	6.64	1.49	37.99	8.54	5.732	
8. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115	т	0.00044	0.000352	15 026.77	5.29	45 425.29	15.99	3.023	
8. 10.	C101-0628	мумия, сурик железный	т	0.00053	0.000424	15 500.35	6.57	44 558.12	18.89	2.875	
8. 11.	C101-0807	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00017	0.000136	9 639.40	1.31	44 822.88	6.10	4.656	
		Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	кг	0.06	0.048	36.85	1.77	118.53	5.69	3.215	
8. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг								5



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.13.	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	100	80	27,76	2 220,80	97,46	7 796,80	3,511
8.14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0009	0.00072	2.15		9.51	0.01	
8.15.	C411-0001	Вода	м3	0.25	0.2	2.41	0.48	12.08	2.42	5.042
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	337.90	98% =(128*0.9* (0.85))	4 175.22	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	208.62	56% =(83*0.85* (0.8))	2 385.84	
9.	C302-1831 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.		95	44.36	4 214.20	70.16	6 665.20	1.582
		Всего с НР и СП					3 126.29		19 038.22	
10.	C301-1224 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг		84.171	7.87	662.43	46.87	3 945.09	5.955
		Объем: 0.5*50.46+1.3*16.76+1.7*15.85+0.8*1 2.76								
11.	E16-05-001-03 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.		8	144.72	1 157.75	1 153.37	9 226.94	7.97
11.1.	31-1035	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	26.772	9.070	242.82	131.520	3 521.05	14.501
11.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.2	13.500	2.70	195.800	39.16	14.504
11.3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0125	0.1	86.40	8.64	859.95	86.00	9.954
			(1)	0.0125	0.1	13.50	1.35	195.75	19.58	14.504
11.4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч			111.99	11.20	770.30	77.03	6.878
			(1)	0.0125	0.1	13.50	1.35	195.75	19.58	14.504
11.5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.7875	6.3	8.10	51.03	34.11	214.89	4.211
11.6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.025	0.2	87.17	17.43	690.71	138.14	7.925
			(1)	0.0033	0.00264	11.60	2.32		183.99	7.258
11.7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00264	9 600.99	25.35	69 691.52		

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	Т	0.00207	0.01656	13 398.40	221.88	62 775.23	1 039.56	4.685
11. 9.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.016	5 582.50	89.32	17 552.54	280.84	3.144
11. 10.	c507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2	16	30.63	490.08	230.34	3 685.44	7.52
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	282.35	98% =(128*0.9* (0.85))	3 489.01	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	174.32	56% =(83*0.85* (0.8))	1 993.72	
		Всего с НР и СП			8	621.07	4 968.56	1 675.21	13 401.68	2.697
12.	C302-1176 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч66р диаметром 80 мм	шт.							
13.	E16-07-005-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм Объем: 80+170+130	100 м трубопро вода		3.8	126.90	482.24	1 165.00	4 426.98	9.18
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
13. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	21.8937	11.640	254.84	168.780	3 695.22	14.5
13. 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	7.125	29.67	211.40	93.31	664.83	3.145
13. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0.00005	0.00019	15 026.77	2.86	45 425.29	8.63	3.017
13. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.00002	0.000076	15 500.35	1.18	44 558.12	3.39	2.873
13. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.076	36.85	2.80	118.53	9.01	3.218
13. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	3.8	2.41	9.16	12.08	45.90	5.011
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	293.07	98% =(128*0.9* (0.85))	3 621.32	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	180.94	56% =(83*0.85* (0.8))	2 069.32	
		Всего с НР и СП					956.25		10 117.62	



< Бабаева2015 * 01 * 02-01-06 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.	E16-07-005-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода		0.5	133.65	66.84	1 198.82	599.42	8.968
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
14. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	2.88075	11.640	33.53	168.780	486.21	14.5
14. 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	0.9375	29.67	27.82	93.31	87.48	3.145
14. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.000025	15 026.77	0.38	45 425.29	1.14	3
14. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.00001	15 500.35	0.16	44 558.12	0.45	2.813
14. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.01	36.85	0.37	118.53	1.19	3.216
14. 6.	C411-0001	Вода	м3	3.8	1.9	2.41	4.58	12.08	22.95	5.011
		Накладные расходы				115%	38.56	98%	476.49	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	23.81	56%	272.28	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
							129.21		1 348.19	
		Всего с НР и СП							18 036.71	7.763

< Бабаева2015 * 01 * 02-01-06 >											
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
15. 9.	C507-0987	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм	шт.	4	5	6	8	415.35	3 322.80	11	8.175
15. 10.	C509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0.003	0.006	0.006	43.92	48 571.18	291.43		6.635
15. 11.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.004	0.008	0.008	44.66	17 552.54	140.42		3.144
							96.61	98%	1 193.78		
								=(128*0.9* (0.85))			
							59.65	56%	682.16		
								=(83*0.85* (0.8))			
							2 479.67		19 912.65		
16.	E13-03-002-04 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрасив аемой поверхно сти	0.867	252.25	218.72	1 805.19	1 565.11	7.156		
		Всего с НР и СП									
		Объем: 50*0.44+130*0.26+170*0.13+80*0.11 Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
16. 1.	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	6.1065	5.2943355	10.650	56.38	154.430	817.60		14.5
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0108375	10.150	0.11	145.790	1.58		14.364
16. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.0125	0.0108375	89.99	0.98	419.50	4.55		4.643
			(1)	10.06	1.70	0.02	0.11	145.87	1.58		14.364
16. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.0108375	1.70	0.02	5.37	0.06		3
16. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.4	1.2138	6.82	8.28	17.40	21.12		2.551
16. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0125	0.0108375	87.17	0.94	690.71	7.49		7.968
			(1)	11.60			0.13				
16. 7.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.010404	13 960.00	145.24	67 226.81	699.43		4.816
16. 8.	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.001734	3 960.00	6.87	8 569.34	14.86		2.163
		Накладные расходы		81%			45.77	69%	565.23		
				=(90*0.9)				=(90*0.9* (0.85))			
							33.90	48%	393.21		
								=(70*0.85* (0.8))			
		Сметная прибыль		60%							
				=(70*0.85)			298.39		2 523.55		
		Всего с НР и СП									





< Бабаева2015 * 01 * 02-01-06 >											
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											
Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
18. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	6.149	94.75	582.62	555.38	3 415.03	5.862	
18. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.86	55.01	47.31	292.76	251.77	5.322	
18. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	1.419	56.72	80.49	147.30	209.02	2.597	
Накладные расходы											
						90%	1 554.05	77%	19 278.77		
						= (100*0.9)		= (100*0.9* (0.85))			
						60%	1 036.03	48%	12 017.94		
						= (70*0.85)		= (70*0.85* (0.8))			
Сметная прибыль											
							10 507.30		77 522.67		
Всего с НР и СП											
19.	C104-0276	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м		55	15.82	870.10	68.21	3 751.55	4.312	
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Объем: 50*1.1									
20.	C104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м		143	13.40	1 916.20	60.77	8 690.11	4.535	
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Объем: 130*1.1									
21.	C104-0268	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м		187	4.23	791.01	19.84	3 710.08	4.69	
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Объем: 170*1.1									
22.	C104-0267	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м		88	3.88	341.44	17.36	1 527.68	4.474	
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Объем: 80*1.1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ											
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ											
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ											
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 3)											
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											



< Бабаева2015 * 01 * 02-01-06 >										ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01			Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ											18	71 548.32	11		
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА												469 038.97			

Составил: \_\_\_\_\_ (должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»



Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦЦС

С.А.Сидорова





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.021675	89.99 10.06	1.95 0.22	419.50 145.87	9.09 3.16	4.662 14.364
14	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.021675	1.70	0.04	5.37	0.12	3
15	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	50.315	8.10	407.55	34.11	1 716.24	4.211
16	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	60	1.20	72.00	4.95	297.00	4.125
17	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8.0625	29.67	239.21	93.31	752.31	3.145
18	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	20.9625	2.16	45.28	4.36	91.40	2.019
19	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.9182375	6.82	13.08	17.40	33.38	2.552
20	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	16.7686625	87.17 11.60	1 461.72 194.52	690.71	11 582.28	7.924 0
<b>Итого по разделу</b>				<b>2 355.65</b>		<b>15 441.29</b>		<b>6.555</b>	

**Материальные ресурсы**

21	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	Т	0.001014	34 800.00	35.29	206 640.60	209.53	5.937
22	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	9.0999	6.64	60.42	37.99	345.71	5.722
23	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	Т	0.00203	15 026.77	30.50	45 425.29	92.21	3.023
24	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.002217	15 500.35	34.36	44 558.12	98.79	2.875
25	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0.000913	9 639.40	8.80	44 822.88	40.92	4.65
26	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	Т	0.00464	9 600.99	44.55	69 691.52	323.37	7.259
27	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	Т	0.0074	9 835.05	72.78	50 873.66	376.47	5.173
28	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	1.21	37.93	45.90	117.65	142.36	3.102
29	C101-1669	Очес льняной	кг	0.262	36.85	9.65	118.53	31.05	3.218
30	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2.22	12.20	27.08	31.29	69.46	2.565
31	C101-2467	Растворитель марки Р-4	Т	0.009537	2 200.00	20.98	13 895.39	132.52	6.316
32	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3х50 мм	м	645	4.67	3 012.15	7.81	5 037.45	1.672
33	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	Т	0.00404	15 139.90	61.17	70 964.75	286.70	4.687
34	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	Т	0.01656	13 398.40	221.88	62 775.23	1 039.56	4.685
35	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	1290	0.97	1 251.30	2.25	2 902.50	2.32
36	C104-0267	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м	88	3.88	341.44	17.36	1 527.68	4.474
37	C104-0268	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	187	4.23	791.01	19.84	3 710.08	4.69
38	C104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	143	13.40	1 916.20	60.77	8 690.11	4.535
39	C104-0276	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	55	15.82	870.10	68.21	3 751.55	4.312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	74	9.40	695.60	74.23	5 493.02	7.897
41	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.010404	13 960.00	145.24	67 226.81	699.43	4.816
42	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.001734	3 960.00	6.87	8 569.34	14.86	2.163
43	C113-0228	Эмаль ХВ-125 серебристая	т	0.019941	17 944.50	357.83	82 196.43	1 639.08	4.581
44	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	6.149	94.75	582.62	555.38	3 415.03	5.862
45	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.86	55.01	47.31	292.76	251.77	5.322
46	C301-0260	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 108 мм, корпуса 377 мм	шт.	2	813.17	1 626.34	6 227.59	12 455.18	7.658
47	C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	84.171	7.87	662.43	46.87	3 945.09	5.955
48	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	80	27.76	2 220.80	97.46	7 796.80	3.511
49	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	170	29.96	5 093.20	105.18	17 880.60	3.511
50	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	130	56.84	7 389.20	211.33	27 472.90	3.718
51	C302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 80 мм	шт.	8	621.07	4 968.56	1 675.21	13 401.68	2.697
52	C302-1318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	50	73.14	3 657.00	268.97	13 448.50	3.677
53	C302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	95	44.36	4 214.20	70.16	6 665.20	1.582
54	C302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	65	58.37	3 794.05	107.41	6 981.65	1.84
55	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.006	508.54	3.05	4 156.91	24.94	8.177
56	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.02461	2.15	0.05	9.51	0.23	4.6
57	C411-0001	Вода	м3	12.543	2.41	30.23	12.08	151.52	5.012
58	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	1.419	56.72	80.49	147.30	209.02	2.597
59	C507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	16	30.63	490.08	230.34	3 685.44	7.52
60	C507-0987	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм	шт.	8	50.81	406.48	415.35	3 322.80	8.175
61	C509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0.006	7 320.00	43.92	48 571.18	291.43	6.635
62	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.024	5 582.50	133.98	17 552.54	421.26	3.144
63	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов от зарплат основных рабочих			12.58	9.31	182.45	135.02	14.503
<b>Итого по разделу</b>				<b>45 514.40</b>			<b>158 610.47</b>	<b>3.485</b>	

**ИТОГО ПО СМЕТЕ**

**54 593.41**      **271 540.46**      **4.974**



