

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Головной проектный институт

**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Владимирская область,  
г. Владимир,  
ул. Труда, д. 3**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2016 год.**

**ВЛАДИМИР 2016**

## 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.

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

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

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

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу  
г. Владимир, ул. Труда, д. 3

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4

**Раздел 1. 1. Система теплоснабжения**

1.	Слив и наполнение водой системы отопления с осмотром системы	1000 м3 объема здания	2.751
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	4.03
3.	Демонтаж воздухоотборников	100 шт.	0.01
4.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.88
5.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	0.32
6.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	2.62
7.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	44
8.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровод а	0.21
9.	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0.04
10.	Установка радиаторов чугунных	100 кВт радиаторов и конвекторов	0.0448
11.	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 57 мм	1 шт.	2
12.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	1.26
13.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	126
14.	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	80
15.	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваем ой поверхности	0.68
16.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	4.03
17.	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопровод а	12
18.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	96.8
19.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	35.2
20.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0.116
21.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	0.116

**Раздел 2. 2. Тепловой узел**

22.	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	0.06
23.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 50 мм	шт.	2
24.	Смена задвижек диаметром 50 мм	100 шт.	0.02



1	2	3	4
25.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.04
26.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	4
27.	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	4
28.	Демонтаж элеваторов номер 1-5	100 шт.	0.01
29.	Установка элеваторов номером 1, 2	10 шт.	0.1
30.	Демонтаж грязевиков	100 шт.	0.01
31.	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 57 мм	1 шт.	2
32.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.04
33.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	4
34.	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	4
35.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	1
36.	Клапаны предохранительные малоподъемные однорычажные фланцевые 17ч36р1 диаметром 25 мм (прим. Д 20мм)	шт.	1
37.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 20 мм	шт.	2
38.	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопровода	0.6
39.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	6.6
40.	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	0.0156
41.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0.06

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, Ф.И.О.)

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >  
«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 381 771.38 руб.

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01  
«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 381 771.38 руб.

Форма по МДС 81-35.2004

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

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

Объект: Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Владимир, ул. Труда, д. 3

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-27**

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Владимир, ул. Труда, д. 3  
Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **381.771** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.602** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **81.079** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 1-й квартал 2016 г.

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

**Раздел 1. 1. Система теплоснабжения**

1.	E65-23-2 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Слив и наполнение водой системы отопления с осмотром системы	1000 м3 объема здания	2.751	10.83	29.80	157.09	432.14	14.501
1. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3 Накладные расходы	чел.-ч	1.27	3.49377	8.530 74%	123.690 63%	432.14 272.25	14.501
		Сметная прибыль			50%	14.90	40%	172.86	
		Всего с НР и СП				66.75	=(50.0* (0.8))	877.25	
2.	E65-14-3 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	4.03	391.38	1 577.25	5 478.92	22 080.04	13.999

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
<b>Объем: 88+32+262+21</b>										
2. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	175.708	8.530	1 498.79	123.690	21 733.32	14.501
2. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	21.9635	1.20	26.36	4.95	108.72	4.124
2. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	4.3927	6.64	29.17	37.99	166.88	5.721
2. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.6045	37.93	22.93	117.65	71.12	3.102
		<i>Накладные расходы</i>				74%	1 109.10	63%	13 691.99	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	749.40	=(74.0* (0.85))	8 693.33	
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 435.75	=(50.0* (0.8))	44 465.36	
3.	<b>E65-13-1</b> (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	<b>Демонтаж воздухоборников</b>	<b>100 шт.</b>		<b>0.01</b>	<b>418.82</b>	<b>4.19</b>	<b>6 073.18</b>	<b>60.73</b>	<b>14.494</b>
3. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	49.1	0.491	8.530	4.19	123.690	60.73	14.501
3. 2.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	2.7	0.027					
		<i>Накладные расходы</i>				74%	3.10	63%	38.26	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	2.10	40%	24.29	
		<i>Всего с НР и СП</i>					9.39	=(50.0* (0.8))	123.28	
4.	<b>E16-02-001-06</b> (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	<b>Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм</b>	<b>100 м трубопровода</b>		<b>0.88</b>	<b>6 299.35</b>	<b>5 543.41</b>	<b>28 796.06</b>	<b>25 340.55</b>	<b>4.571</b>
<b>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</b>										
4. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	41.41104	9.620	398.37	139.490	5 776.43	14.5
4. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.-ч	0.2375	0.209	13.493	2.82	195.742	40.91	14.507
4. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.15	0.132	86.40	11.40	859.95	113.51	9.957
4. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0875	0.077	13.50	1.78	195.75	25.84	14.517
4. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	1.837	13.50	8.62	770.30	59.31	6.881
4. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.0125	0.891	1.20	2.20	195.75	15.07	14.49
4. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	(1)			87.17	77.67	4.95	9.09	4.132
4. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т	0.00053	0.0004664	11.60	10.34	690.71	615.42	7.924
4. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	м3	0.438	0.38544	16.23	2.56	206 640.60	96.38	5.938
			т	0.00055	0.000484	6.64	7.27	37.99	14.64	5.719
						15 026.77		45 425.29	21.99	3.025



< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
4. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.00062	0.0005456	15 500.35	8.46	44 558.12	24.31	11
4. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0.00026	0.0002288	9 639.40	2.21	44 822.88	10.26	2.874
4. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0176	36.85	0.65	118.53	2.09	4.643
4. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	100	88	56.84	5 001.92	211.33	18 597.04	3.215
4. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.008712	2.15	0.02	9.51	0.08	4
4. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	2.42	2.41	5.83			
		Накладные расходы				115%	461.37	98%	5 700.99	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	284.84	56%	3 257.71	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
5.	E16-02-001-05	Всего с НР и СП		0.32	5 122.38	1 639.16	28 637.48	9 164.02	5.591	
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопро вода							

Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

5. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	12.13296	9.620	116.72	139.490	1 692.43	14.5
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.06	13.500	0.81	195.667	11.74	14.494
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.032	86.40	2.76	859.95	27.52	9.971
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0875	0.028	13.50	0.43	195.75	6.26	14.558
5. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	(1)	1.4375	0.46	13.50	3.14	770.30	21.57	6.869
5. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	0.14	1.20	0.55	195.75	5.48	14.421
5. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	(1)	0.00013	0.0000416	87.17	12.20	4.95	2.28	4.145
5. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	Т	0.00013	0.0000416	11.60	1.62	690.71	96.70	7.926
5. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 муниа, сурик железный	м3	0.281	0.08992	34 800.00	1.45	206 640.60	8.60	5.931
5. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.00044	0.0001408	6.64	0.60	37.99	3.42	5.7
5. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0.00053	0.0001696	15 026.77	2.12	45 425.29	6.40	3.019
5. 12.	C101-1669	Очес льняной	Т	0.00017	0.0000544	15 500.35	2.63	44 558.12	7.56	2.875
			кг	0.06	0.0192	9 639.40	0.52	44 822.88	2.44	4.692
						36.85	0.71	118.53	2.28	3.211

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. 13.	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	М	100	32	46.70	1 494.40	227.90	7 292.80	4.88
5. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.002016	2.15		9.51	0.02	
5. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.76	0.5632	2.41	1.36			
		Накладные расходы				115%	135.16	98%	1 670.09	
						=(128*0.9)	=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	83.45	56%	954.34	
						=(83*0.85)	=(83*0.85* (0.8))			
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	2.62	3 445.19	9 026.36	16 365.44	42 877.39	4.75	

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

6. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	99.33861	9.620	955.64	139.490	13 856.74	14.5
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.49125	13.496	6.63	195.766	96.17	14.505
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.262	86.40	22.64	859.95	225.31	9.952
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0875	0.22925	13.50	3.54	195.75	51.29	14.489
6. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	3.76625	13.50	3.09	770.30	176.59	6.879
6. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	1.14625	1.20	4.52	195.75	44.88	14.524
6. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	(1)	0.00013	0.0003406	87.17	99.92	4.95	18.64	4.124
6. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т	0.00013	0.0003406	11.60	13.30	690.71	791.73	7.924
6. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 муниа, сурик железный	м3	0.281	0.73622	34 800.00	11.85	206 640.60	70.38	5.939
6. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00044	0.0011528	6.64	4.89	37.99	27.97	5.72
6. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00053	0.0013886	15 026.77	17.32	45 425.29	52.37	3.024
6. 12.	C101-1669	Очес льняной	т	0.00017	0.0004454	15 500.35	21.52	44 558.12	61.87	2.875
6. 13.	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	кг	0.06	0.1572	9 639.40	4.29	44 822.88	19.96	4.653
			м	100	262	36.85	5.79	118.53	18.63	3.218
						29.96	7 849.52	105.18	27 557.16	3.511



< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.004192	2.15	0.01	9.51	0.04	11
6. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.44	1.1528	2.41	2.78	98%	13 673.85	4
		Накладные расходы				115%	1 106.61			
		Сметная прибыль				=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
						71%	683.21	56%	7 813.63	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
7.	C302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	44	58.37	2 568.28	10 816.18	64 364.87	4 726.04	1.84
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)									

8.	E16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопро вода	0.21	3 224.73	677.19	15 593.43	3 274.61	4.836
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)								

Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

8. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	7.962255	9.620	76.60	139.490	1 110.66	14.5
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.039375	13.460	0.53	195.810	7.71	14.547
8. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.021	86.40	1.81	859.95	18.06	9.978
8. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0875	0.018375	13.50	0.28	195.75	4.11	14.679
8. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	(1)	1.4375	0.301875	111.99	2.06	770.30	14.15	6.869
8. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	0.091875	13.50	0.25	195.75	3.60	14.4
8. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	(1)	0.00013	0.0000273	1.20	0.36	4.95	1.49	4.139
8. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т	0.00017	0.0000357	87.17	8.01	690.71	63.46	7.923
8. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 муниа, сурик железный	т	0.00044	0.0000924	11.60	1.07	206 640.60	5.64	5.937
8. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	м3	0.281	0.05901	6.64	0.39	37.99	2.24	5.744
8. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00044	0.0000924	15 026.77	1.39	45 425.29	4.20	3.022
8. 12.	C101-1669	Очес льняной	т	0.00053	0.0001113	15 500.35	1.73	44 558.12	4.96	2.867
8. 13.	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	т	0.00017	0.0000357	9 639.40	0.34	44 822.88	1.60	4.706
			кг	0.06	0.0126	36.85	0.46	118.53	1.49	3.239
			м	100	21	27.76	582.96	97.46	2 046.66	3.511

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 14.	C405-1601	Извесь строительная негашенная хлорная, марки А	кг	0.0009	0.000189	2.15				
8. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.25	0.0525	2.41	0.13		9.51	

Накладные расходы

Сметная прибыль  
=(128\*0.9)  
115%  
88.70  
=(128\*0.9\*  
(0.85))  
98%  
1 096.00

Всего с НР и СП  
820.65  
37.43  
13 054.47  
522.18  
13.951

9.	E65-19-1 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0.04	935.72	37.43	13 054.47	522.18	13.951
----	---	------------------------------------	---------	------	--------	-------	-----------	--------	--------

9. 1.	31-1021	Рабочий строитель среднего разряда 2,1	чел.-ч	110	4.4	7.870	34.63	114.120	502.13	14.501
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.24	0.0896	13.504	1.21	195.759	17.54	14.496
9. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	2.24	0.0896	31.26	2.80	223.78	20.05	7.161
		Накладные расходы				13.50	1.21	195.75	17.54	14.496
		Сметная прибыль				74%	26.52	63%	327.39	
						50%	17.92	40%	207.87	
		Всего с НР и СП					81.87	=(50.0* (0.8))	1 057.44	

10.	E18-03-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка радиаторов чугунных	100 кВт радиатор ов и конвекто ров	0.0448	37 513.16	1 680.59	258 457.81	11 578.91	6.89
-----	--	-------------------------------	--	--------	-----------	----------	------------	-----------	------

Объем: 7\*4\*0.16

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

10. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	87.055	3.900064	8.970	34.98	130.070	507.28	14.5
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.4	0.15232	13.524	2.06	195.706	29.81	14.471
10. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.175	0.00784	111.99	0.88	770.30	6.04	6.864
10. 4.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	3.225	0.14448	31.26	0.11	195.75	1.53	13.909
10. 5.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.2625	0.01176	13.50	4.52	223.78	32.33	7.153
10. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	4.175	0.18704	1.95	1.95	195.75	28.28	14.503
10. 7.	C101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3х68,5 мм	т	0.00632	0.0002831	87.17	16.30	690.71	129.19	7.926
						11.60	2.17		18.38	2.585
						25 121.25	7.11	64 901.72		







< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

		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	12	13	14
11. 10.	C509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0.003	0.006	7 320.00	43.92	48 571.18	291.43	11	6.635		
11. 11.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.004	0.008	3 408.78	27.27	9 478.37	75.83	2.781			
		Накладные расходы											
		Сметная прибыль				115%	71.16	98%	879.27				
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))					
						71%	43.93	56%	502.44				
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))					
		Всего с НР и СП					1 326.01		10 493.33				
12.	Ц12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		1.26	2 161.03	2 722.90	19 205.14	24 198.47	8.887			
		(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)											
		Объем: 80.0+46											
12. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч										
12. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	65.4	82.404	9.620	792.73	139.490	11 494.53	14.5			
12. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	54.75	68.985	8.10	558.78	34.11	2 353.08	4.211			
12. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	(1)	0.01	0.0126	87.17	1.10	690.71	8.70	7.909			
12. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	т	0.01	0.0126	9 835.05	123.92	50 873.66	641.01	5.173			
12. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	кг	3	3.78	12.20	46.12	31.29	118.28	2.565			
		Накладные расходы											
		Сметная прибыль											
		Всего с НР и СП											
13.	C302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	100	126	44.36	5 589.36	70.16	8 840.16	1.582			
		(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)											
		Объем: 80.0+46											
14.	C302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	80	80	8.00	640.00	11.32	905.60	1.415			
		(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)											



< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004	
Сметная прибыль									10	11

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Сметная прибыль

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004		
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											
20.	T01-01-01-041 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0.116	42.98	4.99	325.61	37.77	7.569	

21.	T03-21-01-015 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	0.116	13.38	1.55	97.45	11.30	7.29		
-----	--	---	-----------	-------	-------	------	-------	-------	------	--	--

**Раздел 2. 2. Тепловой узел**

22.	E65-15-3 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	0.06	4 930.48	295.82	32 298.93	1 937.93	6.551		
22. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	111	8.860	59.01	128.470	855.61	14.5		
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.3	13.333	0.24	195.556	3.52	14.667		
22. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.3	31.26	0.56	223.78	4.03	7.196		
22. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	(1)		13.50	0.24	195.75	3.52	14.667		
22. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	16.1	8.10	7.82	34.11	32.95	4.214		
22. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	5.6	1.20	0.40	4.95	1.66	4.15		
22. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	(1)	0.3	87.17	1.57	690.71	12.43	7.917		
22. 8.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	м3	1.26	11.60	0.21	37.99	2.87	5.74		
22. 9.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	6.64	0.50	45 425.29	0.11	2.75		
22. 10.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00002	15 026.77	0.04					
22. 11.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00004	15 500.35	0.02	44 558.12	0.05	2.5		
22. 12.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	т	0.0004	9 639.40	0.23	44 822.88	1.08	4.696		
22. 13.	C101-1669	Очес льняной	т	0.006	9 600.99	3.46	69 691.52	25.09	7.251		
22. 14.	C103-0018	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м3	0.61	37.93	1.39	117.65	4.31	3.101		
		Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	кг	0.02	36.85	0.04	118.53	0.14	3.5		
		Накладные расходы	м	107	34.39	220.78	155.39	997.60	4.519		

Накладные расходы

Сметная прибыль

103% 61.03 88% 756.03  
=(103.0\*  
(0.85))

60% 35.55 48% 412.38

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004		
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											
Всего с НР и СП										3 106.34	
										10	
										11	

23.	С302-1836 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 50 мм	шт.	2	373.54	747.08	665.84	1 331.68	1.783
					392.40	3 106.34			

24.	Е65-5-8 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Смена задвижек диаметром 50 мм	100 шт.	0.02	49 811.61	996.24	156 857.25	3 137.14	3.149
24. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	6.16	9.070	55.87	131.520	810.16	14.501
24. 2.	Х40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.032	87.17	2.79	690.71	22.10	7.921
24. 3.	С101-2577	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20-22 мм	(1) т	0.11	11.60	0.37	62 775.23	138.11	4.685
24. 4.	С302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 50 мм	шт.	2	447.23	894.46	1 064.43	2 128.86	2.38
24. 5.	С509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.004	3 408.78	13.64	9 478.37	37.91	2.779
24. 6.	с509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.036					
		Накладные расходы			103%	57.55	88%	712.94	
		Сметная прибыль					=(103.0* (0.85))		
		Всего с НР и СП			60%	33.52	48%	388.88	
							=(60.0* (0.8))		

Всего с НР и СП											

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1		2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004		
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01										10	11	
25. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	4	9.40	37.60	74.23	296.92	7.897		
		Накладные расходы				80%	20.14	68%	248.14			
		Сметная прибыль				60%	15.10	=(80.0* (0.85))	175.16			
		Всего с НР и СП					121.67	=(60.0* (0.8))	1 191.51			
26.	S302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметр 15 мм	шт.	4	44.36	177.44	70.16	280.64	1.582			
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)											
27.	S302-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.	4	8.00	32.00	11.32	45.28	1.415			
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)											
28.	E65-27-1	Демонтаж элеваторов номер 1-5	100 шт.	0.01	861.19	8.61	12 487.28	124.87	14.503			
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)											
28. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	97.2	0.972	8.860	128.470	124.87	14.5			
		Накладные расходы				74%	6.37	63%	78.67			
		Сметная прибыль				50%	4.31	=(74.0* (0.85))	49.95			
		Всего с НР и СП					19.29	=(50.0* (0.8))	253.49			
29.	E18-06-005-01	Установка элеваторов номером 1, 2	10 шт.	0.1	4 706.98	470.71	37 867.77	3 786.77	8.045			
	(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)											
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15												
29. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	24.817	2.4817	9.760	141.520	351.21	14.5			
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.05	0.005	14.000	196.000	0.98	14			
29. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.05	0.005	111.99	770.30	3.85	6.875			
29. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	(1)	6.525	0.6525	13.50	195.75	0.98	14			
29. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4125	0.04125	8.10	34.11	22.26	4.208			
29. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	(1)	0.0028	0.00028	87.17	690.71	28.49	7.914			
29. 7.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0.0186	0.00186	11.60	69 691.52	19.51	7.253			
			т	0.0186	0.00186	9 600.99	70 964.75	131.99	4.687			



< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004		
29. 8.	C302-1099	Элеваторы ВТИ стальные из стальных труб и сортовой стали № 1 и 2	шт.	10	1	320.89	320.89	2 739.97	10	2 739.97	8.539
29. 9.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	30	3	22.85	68.55	145.61	436.83	6.372	
29. 10.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.03	0.003	5 582.50	16.75	17 552.54	52.66	3.144	
		<i>Накладные расходы</i>									
						115%	27.93	98%	345.15		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
						71%	17.25	56%	197.23		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

30.	<b>Е65-13-2</b> <b>(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)</b>	<b>Демонтаж грязевиков</b>	<b>100 шт.</b>	<b>0.01</b>	<b>1 356.27</b>	<b>13.56</b>	<b>19 666.71</b>	<b>4 329.15</b>	<b>196.67</b>	<b>14.504</b>
30. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	159	8.530	13.56	123.690	196.67	14.5	
30. 2.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	5.3	0.053					
		<i>Накладные расходы</i>								

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

31.	<b>Е18-06-002-02</b> <b>(Приказ № 171/пр от 13.03.2015)</b>	<b>Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 57 мм</b>	<b>1 шт.</b>	<b>2</b>	<b>605.46</b>	<b>1 210.92</b>	<b>4 555.81</b>	<b>399.24</b>	<b>9 111.62</b>	<b>7.525</b>
-----	--	---	--------------	----------	---------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------	--------------

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

31. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	3.312	6.624	61.54	134.710	892.32	14.501
31. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	0.34	195.600	4.89	14.382
31. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	2.80	770.30	19.26	6.879
31. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	(1)	0.975	1.95	0.34	195.75	4.89	14.382
31. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0125	0.025	15.80	34.11	66.51	4.209
31. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	(1)	0.00037	0.00074	2.18	690.71	17.27	7.922
			т	0.00037	9 600.99	7.10	69 691.52	51.57	7.263

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01																				Форма по МДС 81-35.2004	
31. 7.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм		шт.	1	2	414.98	829.96	3 178.28	6 356.56	7.659	4.687									
31. 8.	C301-0258	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 57 мм, корпуса 273 мм		шт.	1	2	414.98	829.96	3 178.28	6 356.56	7.659	4.687									
31. 9.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм		шт.	4	8	22.85	182.80	145.61	1 164.88	6.372										
31. 10.	C509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм		т	0.003	0.006	7 320.00	43.92	48 571.18	291.43	6.635										
31. 11.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы		1000 шт.	0.004	0.008	3 408.78	27.27	9 478.37	75.83	2.781										







< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
40. 5.	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.0003837	15 519.00	5.96	44 596.36	17.11	2.871
40. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.00468	3.00	0.01	13.10	0.06	6
40. 7.	C101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.04212	15.50	0.65	61.00	2.57	3.954
Накладные расходы						95%	10.74	80%	131.06	
						=(105*0.9)		=(105*0.9* (0.85))		
Сметная прибыль						47%	5.31	37%	60.61	
						=(55*0.85)		=(55*0.85* (0.8))		
Всего с НР и СП					0.06	126.90	7.61	1 152.92	69.18	9.091

41. Е16-07-005-01 Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм 100 м трубопро вода

Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15

41. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	0.34569	11.640	4.02	168.780	58.35	14.5
41. 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	0.1125	29.67	3.34	93.31	10.50	3.144
41. 3.	C101-0388	Краски асляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.000003	15 026.77	0.05	45 425.29	0.14	2.8
41. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.0000012	15 500.35	0.02	44 558.12	0.05	2.5
41. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0012	36.85	0.04	118.53	0.14	3.5
41. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	0.06	2.41	0.14			
Накладные расходы						115%	4.62	98%	57.18	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
Сметная прибыль						71%	2.85	56%	32.68	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
Всего с НР и СП							15.08		159.04	

ИТОГО ПО СМЕТЕ

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ

ПРИБЫЛЬЮ

в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 12, 25, 32)

42 742.97  
5 241.89  
3 353.94  
51 338.80  
16.85

220 215.18  
64 693.20  
38 626.69  
323 535.07  
244.49

5.152  
12.342  
11.517  
6.302  
14.51

< Бабаева2 \* 11111 \* 02-01-27 >

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

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

20 10 267.76

61 606.56

18 58 236.31

381 771.38

Составил:

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова

