

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
Владимирская область,
г.Муром, ул.Ленина, д.110**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ
ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

**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.

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

_____ / _____ /

_____ / _____ /

« _____ » _____ 20__ г.

« _____ » _____ 20__ г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу
г. Муром, ул. Ленина, д. 110

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

Раздел 1. Демонтаж

1.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	0.52
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровод а	0.42
3.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровод а	0.35
4.	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровод а	0.21

Раздел 2. Монтаж**Узел учета**

5.	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	2
6.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02
7.	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1 счетчик (водомер)	1
8.	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-50	шт.	1
9.	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0.1
10.	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	шт.	1
11.	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	1
12.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	2
13.	Кран шаровый стальной фланцевый 11с22п Д 50мм	шт.	2
14.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.01
15.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	1
16.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.04
17.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	60
18.	Соединительная арматура трубопроводов, муфта диаметром 63 мм	10 шт.	0.1
19.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63х2"(прим. 75х2")	шт.	1
20.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 75 мм	100 м трубопровод а	0.97
21.	Труба из полипропилена PN 20/75	м	94.478
22.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0.56
23.	Труба из полипропилена PN 20/32	м	52.528
24.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	0.16
25.	Труба из полипропилена PN 20/20	м	14.384
26.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	4

1	2	3	4
27.	Краны стальные шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) 11с22п, диаметром 65 мм	шт.	2
28.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 65 мм	шт.	4
29.	Бурт ПП с фланцем Д 75мм	шт.	4
30.	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 32 мм	шт.	34
31.	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм	шт.	32
32.	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 75 мм	шт.	1
33.	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 75х40х75 мм (прим. 75х32х75)	шт.	32
34.	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х20х32 мм	шт.	32
35.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	шт.	12
36.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	шт.	20
37.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	шт.	10
38.	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	шт.	46
39.	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	шт.	54
40.	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	шт.	38
41.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32х1"	шт.	30
42.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	шт.	30
43.	Заглушка ПП Д 75мм	шт.	2
44.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	160
45.	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм	шт.	82
46.	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопровода	16.9
47.	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 40 мм, диаметром 76 мм (ROCKWOOL)	м	106.7
48.	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 40 мм, диаметром 64 мм (ROCKWOOL)	м	6.6
49.	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 30 мм, диаметром 32 мм (ROCKWOOL)	м	61.6
50.	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 30 мм, диаметром 21 мм (ROCKWOOL)	м	11
51.	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м ² окрашиваемой поверхности	0.196
52.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0.04
53.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0.65
54.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	0.65

Раздел 3. Узел учета

55.	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	1
56.	Преобразователь расхода ПРЭМС Д 40 мм	шт.	2
57.	Комплект монтажных соединений № 3 Д 40мм	компл.	2
58.	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	1
59.	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ²	100 м	0.9
60.	Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными жилами, с изоляцией и оболочкой из ПВХ, марки ШВВП 2х0,50	1000 м	0.0306
61.	Кабель монтажный экранированный МКЭШ 3х0,35	1000 м	0.0306
62.	Кабель монтажный экранированный МКЭШ 5х0,35	1000 м	0.0306
63.	Прибор или аппарат	1 шт.	1
64.	Блок бесперебойного питания БП-12	шт.	1
65.	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	1 система	1
66.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	2
67.	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт.	2
68.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	1
69.	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	1

1	2	3	4
70.	Установка фильтров диаметром 80 мм	10 фильтров	0.1
71.	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-80	шт.	1
72.	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм	1 соединение	1
73.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02
74.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	1
75.	Закладная конструкция для манометра ЗК14-2-1-02	шт.	1
76.	Резьба стальная оцинкованная Д 15мм	шт.	2
77.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровод а	0.03
78.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.02
79.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	0.005
80.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	16.92
81.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваем ой поверхности	0.02
82.	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой	100 м2 окрашиваем ой поверхности	0.04
<u>Раздел 4. Демонтажные работы узла учета тепловой энергии</u>			
83.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	0.025

Составил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 485 918.81 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 485 918.81 руб.

_____ / _____

« _____ » _____ 20__ г.

_____ / _____

« _____ » _____ 20__ г.

Объект: Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Муром, ул. Ленина, д. 110
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы холодного водоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Муром, ул. Ленина, д. 110

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **485.919** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.586** тыс. чел.ч
Сметная заработная плата: **81.305** 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

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

Раздел 1. Демонтаж

1. Е65-1-3 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)		Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм		100 м трубопровода	0.52	816.34	424.50	10 993.42	5 716.58	13.467
1. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7		чел.-ч	87.837	45.67524	379.56	120.500	5 503.87	14.501
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0.299	0.15548	2.10	195.750	30.44	14.5
1. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м		маш.-ч	0.299	0.15548	4.86	223.78	34.79	7.159
1. 4.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки		(1)	7.475	3.887	2.10	195.75	30.44	14.5
1. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный		м3	5.4	2.808	4.66	4.95	19.24	4.125
1. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический		м3	0.85	0.442	18.65	37.99	106.68	5.721
							16.77	117.65	52.00	3.102
										1

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.43	0.2236	74%	282.43	63%	3 486.62	
		Накладные расходы					=(74.0* (0.850))			
		Сметная прибыль				50%	190.83	40%	2 213.72	
							897.76	=(50.0* (0.8))	11 416.92	
		Всего с НР и СП				643.21	270.15	8 604.79	3 614.01	13.378
2.	E65-1-2 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода		0.42					
2. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	68.563	28.79646	8.310	239.30	120.500	3 469.97	14.501
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1955	0.08211	13.500	1.11	195.750	16.07	14.5
2. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.1955	0.08211	31.26	2.57	223.78	18.37	7.159
			(1)			13.50	1.11	195.75	16.07	14.5
2. 4.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6.555	2.7531	1.20	3.30	4.95	13.63	4.125
2. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	4.73	1.9866	6.64	13.19	37.99	75.47	5.721
2. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.74	0.3108	37.93	11.79	117.65	36.57	3.102
2. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.34	0.1428					
		Накладные расходы				74%	177.90	63%	2 196.21	
		Сметная прибыль				50%	120.21	40%	1 394.42	
							568.26	=(50.0* (0.8))	7 204.63	
		Всего с НР и СП			0.35	373.88	130.86	5 002.21	1 750.77	13.379
3.	E65-1-1 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровода							
3. 1.	31-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч	39.859	13.95065	8.310	115.93	120.500	1 681.05	14.501
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.115	0.04025	13.500	0.54	195.750	7.88	14.5
3. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.115	0.04025	31.26	1.26	223.78	9.01	7.159
			(1)			13.50	0.54	195.75	7.88	14.5
3. 4.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.795	1.32825	1.20	1.59	4.95	6.57	4.125
3. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.74	0.959	6.64	6.37	37.99	36.43	5.721
3. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.43	0.1505	37.93	5.71	117.65	17.71	3.102
3. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.22	0.077					
		Накладные расходы				74%	86.19	63%	1 064.03	

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >											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. 5.	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 Накладные расходы	компл.	1	2	221.03	442.06	572.31	1 144.62	2.589							
						115% =(128*0.9)	5.77	98% =(128*0.9* (0.850))	71.32								
						71% =(83*0.85)	3.56	56% =(83*0.85* (0.8))	40.76								
		Сметная прибыль					458.07		1 334.56								
6.	Ц12-10-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.02	2 322.05	46.44	20 854.70	417.09	8.981							
		Начисления: Н17= 2															
6. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	75.21	1.5042	9.620	14.47	139.490	209.82	14.5							
6. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	62.9625	1.25925	8.10	10.20	34.11	42.95	4.211							
6. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0115	0.00023	87.17 11.60	0.02	690.71	0.16	7.924							
6. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	50 873.66	10.17	5.173							
6. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	31.29	1.88	2.565							
6. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные Накладные расходы	шт.	100	2	9.40 80%	18.80 11.58	74.23 68%	148.46 142.68	7.897							
						60% =(80.0* (0.850))	8.68	48% =(60.0* (0.8))	100.71								
		Сметная прибыль					66.70		660.48								
7.	Е16-06-005-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1 счетчик (водомер)		1	83.64	83.64	606.53	606.53	7.252							
7. 1.	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	1.403	1.403	9.400	13.19	136.300	191.23	14.5							
7. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.4025	0.4025	8.10	3.26	34.11	13.73	4.211							
7. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.023	0.023	87.17 11.60	2.00 0.27	690.71	15.89	7.924							
7. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00018	0.00018	9 600.99	1.73	69 691.52	12.54	7.259							

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >											
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	
7.5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.05	0.05	12.20	0.61	31.29	1.56	2.565	
7.6.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00128	0.00128	13 398.40	17.15	62 775.23	80.35	4.685	
7.7.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	2	22.85	45.70	145.61	291.22	6.372	
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	15.17 =(128*0.9* (0.850))	98%	187.41		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	9.36 =(83*0.85* (0.8))	56%	107.09		
8.	C301-3312 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-50	шт.	1	1	2 276.02	2 276.02	10 038.13	10 038.13	4.41	
		Всего с НР и СП				108.17			901.02		
9.	E18-06-007-04 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0.1	0.1	203.83	20.38	2 162.75	216.28	10.612	
9.1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	11.408	1.1408	9.290	10.60	134.710	153.68	14.501	
9.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0575	0.00575	13.500	0.08	195.750	1.13	14.5	
9.3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0575	0.00575	111.99	0.64	770.30	4.43	6.878	
9.4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	4.531	0.4531	13.50	0.08	195.75	1.13	14.5	
9.5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.5175	0.05175	87.17	4.51	690.71	35.74	7.924	
9.6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.001	0.0001	11.60	0.60	69 691.52	6.97	7.259	
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	12.28 =(128*0.9* (0.850))	98%	151.71		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	7.58 =(83*0.85* (0.8))	56%	86.69		
10.	C301-1870 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	шт.	1	1	537.71	537.71	4 253.59	4 253.59	7.911	
		Всего с НР и СП				40.24			454.69		

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >				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.	E16-02-007-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение		1	77.22	77.22	544.68	544.68	7.054
11. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.104	1.104	9.920	10.95	143.840	158.80	14.5
11. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.506	0.506	8.10	4.10	34.11	17.26	4.211
11. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0115	0.0115	87.17 11.60	1.00 0.13	690.71	7.94	7.924
11. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	69 691.52	9.76	7.259
11. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0008	13 398.40	10.72	62 775.23	50.22	4.685
11. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	2	22.85	45.70	145.61	291.22	6.372
11. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.001	0.001	3 408.78	3.41	9 478.37	9.48	2.781
						115% =(128*0.9)	12.59 =(128*0.9* (0.850))	98% =(128*0.9* (0.850))	155.62	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	7.77 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	88.93	
		Всего с НР и СП			2	89.20	178.40	640.94	1 281.87	7.185
12.	E16-05-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.							
12. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.6905	3.381	9.070	30.67	131.520	444.67	14.501
12. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.4025	0.805	8.10	6.52	34.11	27.46	4.211
12. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.023	0.046	87.17 11.60	4.01 0.53	690.71	31.77	7.924
12. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	69 691.52	19.51	7.259
12. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0022	13 398.40	29.48	62 775.23	138.11	4.685
12. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	4	22.85	91.40	145.61	582.44	6.372
12. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.004	3 408.78	13.64	9 478.37	37.91	2.781
										6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы										
						115%	35.27	98%	435.78	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.850))		
Сметная прибыль										
						71%	21.78	56%	249.02	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
							235.45		1 966.66	
Всего с НР и СП										
13.	П10.	Кран шаровый стальной фланцевый 11с22п Д 50мм	шт.	2	293.77		587.54	1 686.41	3 372.82	5.741
14.	Ц12-10-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.01	2 322.05		23.22	20 854.70	208.55	8.981
Начисления: Н17= 2										
14. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	75.21	0.7521	9.620	7.24	139.490	104.91	14.5
14. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	62.9625	0.629625	8.10	5.10	34.11	21.48	4.211
14. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0115	0.000115	87.17 11.60	0.01	690.71	0.08	7.924
14. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0001	9 835.05	0.98	50 873.66	5.09	5.173
14. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.03	12.20	0.37	31.29	0.94	2.565
14. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	1	9.40	9.40	74.23	74.23	7.897
		Накладные расходы				80%	5.79	68%	71.34	
								=(80.0* (0.850))		
						60%	4.34	48%	50.36	
							33.36	=(60.0* (0.8))	330.25	
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
15.	C302-1833 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кран шаровый муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	1	77.82		77.82	174.97	174.97	2.248
16.	E16-02-001-06 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	0.04	6 290.26		251.61	28 756.81	1 150.27	4.572
16. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	1.88232	9.620	18.11	139.490	262.56	14.5
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2185	0.00874	13.500	0.12	195.750	1.71	14.5
16. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.138	0.00552	86.40 13.50	0.48 0.07	859.95 195.75	4.75 1.08	9.953 14.5

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >			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		
16. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0805	0.00322	111.99 13.50	0.36 0.04	770.30 195.75	2.48 0.63	6.878 14.5		
16. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.9205	0.07682	1.20	0.09	4.95	0.38	4.125		
16. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.9315	0.03726	87.17 11.60	3.25 0.43	690.71 206 640.60	25.74 4.38	7.924 5.938		
16. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00053	0.0000212	34 800.00	0.74					
16. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.438	0.01752	6.64	0.12	37.99	0.67	5.721		
16. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115	т	0.00055	0.000022	15 026.77	0.33	45 425.29	1.00	3.023		
16. 10.	C101-0628	мумия, сурик железный	т	0.00062	0.0000248	15 500.35	0.38	44 558.12	1.11	2.875		
16. 11.	C101-0807	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00026	0.0000104	9 639.40	0.10	44 822.88	0.47	4.65		
16. 12.	C101-1669	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	кг	0.02	0.0008	36.85	0.03	118.53	0.09	3.217		
16. 13.	C302-0886	Очес льняной	м	100	4	56.84	227.36	211.33	845.32	3.718		
16. 14.	C405-1601	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	кг	0.0099	0.000396	2.15		9.51		4.423		
16. 15.	C411-0001	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	м3	2.75	0.11	2.41 115% =(128*0.9) 71% =(83*0.85) 285.52	0.27 20.96 =(128*0.9* (0.850)) 12.94 =(83*0.85* (0.8))	12.08 98% 56% 147.99	1.33 258.98	5.012		
		Вода										
		Накладные расходы										
		Сметная прибыль										
		Всего с НР и СП										
17.	C301-1224 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	60		7.87	472.20	46.87	2 812.20	5.956		
18.	C507-2622 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Соединительная арматура трубопроводов, муфта диаметром 63 мм	10 шт.	0.1		69.40	6.94	220.69	22.07	3.18		
19.	C507-5087 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 63х2"(прим. 75х2")	шт.	1		163.37	163.37	739.72	739.72	4.528		

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >											
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	
20.	E16-04-002-07 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 75 мм	100 м трубопро вода		0.97	2 595.77	2 517.90	32 085.24	31 122.68	12.361	
20. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	186.76	181.1572	9.510	1 722.80	137.900	24 981.58	14.501	
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1725	0.167325	13.500	2.26	195.750	32.75	14.5	
20. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.092	0.08924	86.40	7.71	859.95	76.74	9.953	
20. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0805	0.078085	13.50	1.20	195.75	17.47	14.5	
20. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4485	0.435045	111.99	8.74	770.30	60.15	6.878	
20. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч (1)	19.343	18.76271	13.50	1.05	195.75	15.29	14.5	
20. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00064	0.0006208	87.17	37.92	690.71	300.49	7.924	
20. 8.	C101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.075	0.07275	11.60	5.05				
20. 9.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0221	0.021437	36.82	690.84	291.88	5 476.46	7.927	
20. 10.	C411-0001	Вода	м3	6.62	6.4214	22 288.50	13.84	61 095.24	37.93	2.741	
		Накладные расходы				115%	1 983.82	98%	24 514.04	5.012	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.850))			
		Сметная прибыль				71%	1 224.79	56%	14 008.02		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
							5 726.51		69 644.75		
21.	C507-3360 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропилена PN 20/75	м	94.478	127.43	12 039.33	321.03	30 330.27	2.519		
Всего с НР и СП											
22.	E16-04-002-03 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	100 м трубопро вода	0.56	1 917.85	1 074.00	25 592.08	14 331.57	13.344		
Объем: 97*0.974											
22. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	161.0805	90.20508	9.920	894.83	143.840	12 975.10	14.5	
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.115	0.0644	13.500	0.87	195.750	12.61	14.5	

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >				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
22. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.071875	0.04025	86.40 13.50	3.48 0.54	859.95 195.75	34.61 7.88	9.953 14.5
22. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.043125	0.02415	111.99 13.50	2.70 0.33	770.30 195.75	18.60 4.73	6.878 14.5
22. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.31625	0.1771	87.17 11.60	15.44 2.05	690.71 291.88	122.32 1 090.23	7.924 7.927
22. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	6.67	3.7352	36.82	137.53	61 095.24	17.45	2.741
22. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00051	0.0002856	22 288.50	6.37			
22. 8.	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.17	0.0952	26.60	2.53	141.99	13.52	5.338
22. 9.	C101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.06	0.0336	282.00	9.48	1 533.49	51.53	5.438
22. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.004	0.00224	2.15		9.51	0.02	4.423
22. 11.	C411-0001	Вода	м3	1.21	0.6776	2.41	1.63	12.08	8.19	5.012
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	1 030.06 =(128*0.9* (0.850))	98% =(83*0.85* (0.8))	12 727.96	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	635.95 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	7 273.12	
23.	C507-3356 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропилена PN 20/32	м		52.528	16.67	875.64	57.19	3 004.08	3.431
		Всего с НР и СП				2 740.00			34 332.64	
24.	E16-04-002-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м трубопро вода		0.16	2 820.93	451.35	36 443.71	5 830.99	12.919
24. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	218.776	35.00416	9.920	347.24	143.840	5 035.00	14.5
24. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.092	0.01472	13.500	0.20	195.750	2.88	14.5
24. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0575	0.0092	86.40 13.50	0.79 0.12	859.95 195.75	7.91 1.80	9.953 14.5
24. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0345	0.00552	111.99 13.50	0.62 0.07	770.30 195.75	4.25 1.08	6.878 14.5
24. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.253	0.04048	87.17 11.60	3.53 0.47	690.71	27.96	7.924
24. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	15.341	2.45456	36.82	90.38	291.88	716.44	7.927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >										
36.	C507-5009 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 32 мм	шт.		20	2.26	45.20	5.10	102.00	2.257
37.	C507-5007 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 20 мм	шт.		10	1.19	11.90	2.07	20.70	1.739
38.	C507-5003 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	шт.		46	4.17	191.82	7.83	360.18	1.878
39.	C507-3173 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	шт.		54	1.31	70.74	4.30	232.20	3.282
40.	C507-5003 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	шт.		38	4.17	158.46	7.83	297.54	1.878
41.	C507-5080 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 32x1"	шт.		30	53.85	1 615.50	144.04	4 321.20	2.675
42.	C507-5024 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32x1"	шт.		30	27.39	821.70	58.97	1 769.10	2.153
43.	П12.	Заглушка ПП Д 75мм	шт.		2	4.70	9.40	26.96	53.92	5.736
44.	C301-1224 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг		160	7.87	1 259.20	46.87	7 499.20	5.956
45.	C301-5603 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 31-38 мм	шт.		82	4.91	402.62	15.17	1 243.94	3.09
46.	E26-01-017-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопро вода		16.9	107.82	1 822.11	987.77	16 693.35	9.162

Объем: 97+6+56+10

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225											
46. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.6552	78.67288	9.920	780.43	143.840	11 316.31	14.5	
46. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	0.560625	9.4745625	2.16	20.47	4.36	41.31	2.019	
46. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.359375	6.0734375	87.17	529.42	690.71	4 194.98	7.924	
46. 4.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	(1)			11.60	70.45				
		Накладные расходы	шт.	30	507	0.97	491.79	2.25	1 140.75	2.32	
						90%	702.39	77%	8 713.56		
						=(100*0.9)		=(100*0.9* (0.850))			
						60%	468.26	48%	5 431.83		
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))			
		Сметная прибыль									
		Всего с НР и СП				2 992.76			30 838.74		
47.	C104-1337 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 40 мм, диаметром 76 мм (ROCKWOOL)	м	106.7	54.27	5790.61	247.55	26 413.59	4.561		
		Объем: 97*1.1									
48.	C104-1335 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 40 мм, диаметром 64 мм (ROCKWOOL)	м	6.6	49.13	324.26	224.77	1 483.48	4.575		
		Объем: 6*1.1									
49.	C104-1304 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 30 мм, диаметром 32 мм (ROCKWOOL)	м	61.6	30.75	1 894.20	129.32	7 966.11	4.206		
		Объем: 56*1.1									
50.	C104-1301 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой толщиной 30 мм, диаметром 21 мм (ROCKWOOL)	м	11	26.73	294.03	109.02	1 199.22	4.079		
		Объем: 10*1.1									
51.	E15-04-030-04 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.196	1 261.36	247.23	13 371.91	2 620.89	10.601		
		Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225									
51. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	93.97685	18.419462	8.860	163.20	128.470	2 366.35	14.5	

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35:2004	
< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
51. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.014375	0.0028175	13.500	0.04	195.750	0.55	14.5		
51. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однопочтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.014375	0.0028175	31.26	0.09	223.78	0.63	7.159		
51. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.043125	0.0084525	87.17	0.74	690.71	0.55	14.5		
51. 5.	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.0048216	15 519.00	74.83	44 596.36	215.03	2.874		
51. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.0588	3.00	0.18	13.10	0.77	4.367		
51. 7.	C101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.5292	15.50	8.20	61.00	32.28	3.935		
		Накладные расходы				95%	155.08	80%	1 893.52			
						=(105*0.9)		=(105*0.9* (0.850))				
		Сметная прибыль				47%	76.72	37%	875.75			
						=(55*0.85)		=(55*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП					479.03		5 390.16			
52.	E16-07-005-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	0.04		145.31	5.81	1 337.10	53.48	9.205		
52. 1.	31-1053	Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225 Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	6.625725	0.265029	11.640	3.08	168.780	44.73	14.5		
52. 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	2.15625	0.08625	29.67	2.56	93.31	8.05	3.145		
52. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.000002	15 026.77	0.03	45 425.29	0.09	3.023		
52. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.0000008	15 500.35	0.01	44 558.12	0.04	2.875		
52. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0008	36.85	0.03	118.53	0.09	3.217		
52. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	0.04	2.41	0.10	12.08	0.48	5.012		
		Накладные расходы				115%	3.54	98%	43.84			
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.850))				
		Сметная прибыль				71%	2.19	56%	25.05			
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП					11.54		122.36			

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >

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
53.	T01-01-01-041 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0.65	42.98	27.94	325.61	211.65	7.575
54.	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		0.65	13.38	8.70	97.45	63.34	7.28
Раздел 3. Узел учета										
55.	Ц11-02-002-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.		1	25.98	25.98	356.76	356.76	13.732
Начисления: Н17= 2										
55. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч		2.369	9.920	23.50	143.840	340.76	14.5
55. 2.	C101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг		0.035	27.88	0.98	130.24	4.56	4.671
55. 3.	C509-2160	Прокладки паронитовые	кг		0.042	26.12	1.10	131.48	5.52	5.034
		Накладные расходы				80%	18.80	68%	231.72	
								=(80.0* (0.850))		
		Сметная прибыль				60%	14.10	48%	163.56	
								=(60.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП				58.88			752.04	
56.	П16.	Преобразователь расхода ПРЭМС Д 40 мм	шт.		2	3 698.78	7 397.56	21 231.00	42 462.00	5.74
57.	П17.	Комплект монтажных соединений № 3 Д 40мм	компл.		2	179.27	358.54	1 029.01	2 058.02	5.74
58.	Е18-07-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.		1	224.36	224.36	611.24	611.24	2.724
58. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч		0.253	9.920	2.51	143.840	36.39	14.5
58. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т		0.00002	15 026.77	0.30	45 425.29	0.91	3.023
58. 3.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т		0.00001	15 500.35	0.16	44 558.12	0.45	2.875
58. 4.	C101-1669	Очес льняной	кг		0.01	36.85	0.37	118.53	1.19	3.217

16

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >				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			
58. 5.	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 Накладные расходы	компл.	1		221.03	221.03	572.31	572.31	2.589			
						115% =(128*0.9)	2.89 =(128*0.9* (0.850))	98% =(128*0.9* (0.850))	35.66				
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	1.78 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	20.38				
		Всего с НР и СП				229.03	229.03	667.28					
59.	Ц08-02-402-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 Объем: 30+30+30	100 м		0.9	232.71	209.44	2 394.41	2 154.97	10.289			
		Начисления: Н17= 2											
59. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	14.076	12.6684	9.400	119.08	136.300	1 726.70	14.5			
59. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.115	0.1035	13.500	1.40	195.750	20.26	14.5			
59. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.115	0.1035	134.65 13.50	13.94 1.40	784.60 195.75	81.21 20.26	5.827 14.5			
59. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2.484	2.2356	8.10	18.11	34.11	76.26	4.211			
59. 5.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	3.174	2.8566	2.08	5.94	5.29	15.11	2.543			
59. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.115	0.1035	87.17 11.60	9.02 1.20	690.71 71.49	71.49	7.924			
59. 7.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.9	1.71	14.13	24.16	70.95	121.32	5.021			
59. 8.	C101-2143	Краска	кг	0.4	0.36	20.68	7.44	46.41	16.71	2.244			
59. 9.	C101-2478	Лента К226	100 м	0.055	0.0495	109.11	5.40	182.32	9.02	1.671			
59. 10.	C101-2499	Лента изоляционная резиновая односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм Накладные расходы	кг	0.16	0.144	29.64	4.27	49.41	7.12	1.667			
		Сметная прибыль				95% 65%	114.46 78.31	81% 52% =(95.0* (0.850)) =(65.0* (0.8))	1 415.04 908.42				
		Всего с НР и СП				402.21	402.21	4 478.43					

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >				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		
68. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.944075	1.944075	9.070	17.63	131.520	255.68	14.501		
68. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.503125	0.503125	8.10	4.08	34.11	17.16	4.211		
68. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.02875	0.02875	87.17 11.60	2.51 0.33	690.71	19.86	7.924		
68. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	69 691.52	9.76	7.259		
68. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0011	13 398.40	14.74	62 775.23	69.05	4.685		
68. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	2	22.85	45.70	145.61	291.22	6.372		
68. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.78	6.82	9 478.37	18.96	2.781		
						115% =(128*0.9)	20.27	98% =(128*0.9* (0.850))	250.57			
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	12.52	56% =(83*0.85* (0.8))	143.18			
		Всего с НР и СП					125.60		1 075.44			
69.	C301-7293 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1		476.73	476.73	1 565.69	1 565.69	3.284		
70.	E18-06-007-06 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка фильтров диаметром 80 мм	10 фильтров	0.1		389.97	39.00	3 940.12	394.01	10.103		
Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225												
70. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	19.8904	1.98904	9.290	18.48	134.710	267.94	14.501		
70. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.31625	0.031625	13.500	0.43	195.750	6.19	14.5		
70. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.31625	0.031625	111.99 13.50	3.54 0.43	770.30 195.75	24.36 6.19	6.878 14.5		
70. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	10.508125	1.0508125	8.10	8.51	34.11	35.84	4.211		
70. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.761875	0.0761875	87.17 11.60	6.64 0.88	690.71	52.62	7.924		
70. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0019	0.00019	9 600.99	1.82	69 691.52	13.24	7.259		
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	21.75	98% =(128*0.9* (0.850))	268.65			

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35.2004	
< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
73. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0115	0.00023	87.17 11.60	0.02	590.71	0.16	7.924		
73. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	50 873.66	10.17	5.173		
73. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	31.29	1.88	2.565		
73. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	2	9.40	18.80	74.23	148.46	7.897		
		Накладные расходы				80%	11.58	68%	142.68			
							=(80.0* (0.850))					
		Сметная прибыль				60%	8.68	48%	100.71			
							=(60.0* (0.8))		660.48			
		Всего с НР и СП			1	44.36	44.36	70.16	70.16	1.582		
74.	S302-1831 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.		1	58.75	58.75	337.22	337.22	5.74		
75.	P32.	Закладная конструкция для манометра ЗК14-2-1-02	шт.		1	58.75	58.75	337.22	337.22	5.74		
76.	P33.	Резьба стальная оцинкованная Д 15мм	шт.		2	0.96	1.92	5.51	11.02	5.74		
77.	E16-02-002-08 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм	100 м трубопро вода		0.03	12 177.00	365.31	109 357.35	3 280.72	8.981		
		Объем: 2.5+0.2+2*0.1+1*0.1										
		Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225										
77. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	80.738625	2.4221587	9.180	22.24	133.110	322.41	14.5		
77. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4025	0.012075	13.500	0.16	195.750	2.36	14.5		
77. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.25875	0.0077625	86.40 13.50	0.67 0.10	859.95 195.75	6.68 1.52	9.953 14.5		
77. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.14375	0.0043125	111.99 13.50	0.48 0.06	770.30 195.75	3.32 0.84	6.878 14.5		
77. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.83625	0.1750875	1.20	0.21	4.95	0.87	4.125		
77. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.63875	0.0491625	87.17 11.60	4.29 0.57	690.71	33.96	7.924		
77. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.0017	0.000051	34 800.00	1.77	206 640.60	10.54	5.938		
77. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.68	0.0504	6.64	0.33	37.99	1.91	5.721		
77. 9.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.001	0.00003	9 639.40	0.29	44 822.88	1.34	4.65		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77. 10.	C302-0894	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 80 мм	М	100	3	111.47	334.41	965.42	2 896.26	8.661
77. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.007	0.00021	508.54	0.11	4 156.91	0.87	8.174
77. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0251	0.000753	2.15		9.51	0.01	4.423
77. 13.	C411-0001	Вода	м3	7.03	0.2109	2.41	0.51	12.08	2.55	5.012
		Накладные расходы				115%	25.76	98%	318.27	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.850))		
		Сметная прибыль				71%	15.90	56%	181.87	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
							406.97		3 780.87	

78.	E16-02-002-06 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода		0.02	8 988.52	179.77			
Начисления: H3= 1.4375, H4= 1.4375, H5= 1.3225										
78. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	62.990675	1.2598135	9.620	12.12	139.490	175.73	14.5
78. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.301875	0.0060375	13.500	0.08	195.750	1.18	14.5
78. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.20125	0.004025	86.40 13.50	0.35 0.05	859.95 195.75	3.46 0.79	9.953 14.5
78. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.100625	0.0020125	111.99 13.50	0.23 0.03	770.30 195.75	1.55 0.39	6.878 14.5
78. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.831875	0.0566375	1.20	0.07	4.95	0.28	4.125
78. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.250625	0.0250125	87.17 11.60	2.18 0.29	690.71	17.28	7.924
78. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00038	0.0000076	34 800.00	0.26	206 640.60	1.57	5.938
78. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.646	0.01292	6.64	0.09	37.99	0.49	5.721
78. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00054	0.0000108	15 026.77	0.16	45 425.29	0.49	3.023
78. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00062	0.0000124	15 500.35	0.19	44 558.12	0.55	2.875
78. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.000008	9 639.40	0.08	44 822.88	0.36	4.65
78. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0004	36.85	0.01	118.53	0.05	3.217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78. 13.	C302-0892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	М	100	2	81.95	163.90	509.55	1 019.10	6.218
78. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.000198	2.15		9.51		4.423
78. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	0.055	2.41	0.13	12.08	0.66	5.012
		Накладные расходы				115%	14.03	98%	173.37	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.850))		
		Сметная прибыль				71%	8.66	56%	99.07	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
							202.46		1 494.02	
79.	E16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопро вода		0.005	7 325.02	36.63	53 471.71	267.36	7.299
		Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225								
79. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	49.025075	0.2451253	9.620	2.36	139.490	34.19	14.5
79. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.215625	0.0010781	13.500	0.01	195.750	0.21	14.5
79. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.115	0.000575	86.40	0.05	859.95	0.49	9.953
79. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.100625	0.0005031	13.50	0.01	195.75	0.11	14.5
79. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.998125	0.0099906	13.50	0.01	195.75	0.39	6.878
79. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.6325	0.0031625	1.20	0.01	4.95	0.10	14.5
79. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00019	0.0000009	87.17	0.28	690.71	0.05	4.125
79. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.342	0.00171	11.60	0.04		2.18	7.924
79. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0000022	34 800.00	0.03	206 640.60	0.20	5.938
79. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0000026	6.64	0.01	37.99	0.06	5.721
79. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.000002	15 026.77	0.03	45 425.29	0.10	3.023
79. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.00025	15 500.35	0.04	44 558.12	0.12	2.875
						9 639.40	0.02	44 822.88	0.09	4.65
						36.85	0.01	118.53	0.03	3.217

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал (состояние)							
			интервал							

79. 13.	C302-0891	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм	М	100	0.5	67.41	33.71	458.69	229.35	6.804
79. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.0000315	2.15		9.51		4.423
79. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.76	0.0088	2.41	0.02	12.08	0.11	5.012
		Накладные расходы				115%	2.73	98%	33.71	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.850))		
						71%	1.68	56%	19.26	
		Сметная прибыль				=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					41.04		320.34	
80.	C301-1224 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	16.92		7.87	133.16	46.87	793.04	5.956

Объем: 2*8.46

81.	E13-03-002-04 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхностью	0.02	263.78	5.28	1 952.39	39.05	7.396
81. 1.	31-1047	Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225							
81. 2.	31000-0001	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	7.022475	0.1404495	10.650	1.50	154.430	21.69
81. 3.	X03-0101	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.014375	0.0002875	10.060	0.03	145.870	0.04
		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.014375	0.0002875	89.99		419.50	0.12
			(1)	10.06		10.06		145.87	0.04
81. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.014375	0.0002875	1.70		5.37	3.159
81. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.61	0.0322	6.82	0.22	17.40	0.56
81. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.014375	0.0002875	87.17	0.03	690.71	0.20
81. 7.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.00024	13 960.00	3.35	67 226.81	16.13
81. 8.	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.00004	3 960.00	0.16	8 569.34	0.34
		Накладные расходы				81%	1.22	69%	14.99
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.850))	
		Сметная прибыль				60%	0.90	48%	10.43

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

$$= (70 * 0.85 * (0.8))$$

Всего с НР и СП

7.40	64.47
------	-------

Всего с НР и СП									
82.	Е13-03-004-23 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.04	267.66	10.71	1 521.59	60.86	5.683
Объем: 2*2									
Начисления: Н3= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225									
82. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.8088	0.152352	9.070	1.38	20.04	14.501
82. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.014375	0.000575	10.060	0.01	0.08	14.5
82. 3.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.014375	0.000575	89.99	0.05	0.24	4.662
			(1)			10.06	0.01	0.08	14.5
82. 4.	Х03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.014375	0.000575	1.70	5.37		3.159
82. 5.	Х34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	2.0125	0.0805	6.82	0.55	1.40	2.551
82. 6.	Х40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02875	0.00115	87.17	0.10	0.79	7.924
			(1)			11.60	0.01		
82. 7.	С101-1795	Краска БТ-177 серебристая	т	0.009	0.00036	23 379.12	8.42	105 392.08	4.508
82. 8.	С113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.0013	0.000052	3 960.00	0.21	8 569.34	2.164
		Накладные расходы				81%	1.13	69%	13.88
						=(90*0.9)	=(90*0.9* (0.850))		
		Сметная прибыль				60%	0.83	48%	9.66
						=(70*0.85)	=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					12.67	84.40	

Объем: 2*2

Начисления: H3= 1.4375, H4= 1.4375, H5= 1.3225

большой строительный материал 3,5 чел.-ч

средств на строительство

плата за труд машинистов

маш.: 4
(1)

3

зависимости от тяговых усилий до

/9 kHz (0,59 T)

регаты окрасочные высокого давления

ия окраски поверхностей конструкции

мощностью 1 кВт

автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 тонн;

+

[illegible]

сего с НР и СП

Важные работы узла учета тепловой энергии

100 м
азборка трубопроводов из

догазопроводных труб диаметром до 100 мм

< Бабаева2 * 5 * 02-1-4 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83. 5.	C101-0324	Кислород технический газообразный	мЗ	5.4	0.135	6.64	0.90	37.99	5.13	5.721
83. 6.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	мЗ	0.85	0.02125	37.93	0.81	117.65	2.50	3.102
83. 7.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.43	0.01075					
		Накладные расходы				74%	13.58	63%	167.62	
								=(74.0* (0.850))		
		Сметная прибыль				50%	9.18	40%	106.43	
								=(50.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					43.16		548.89	

ИТОГО ПО СМЕТЕ		64 040.52	299 220.65	4.672
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		5 752.00	71 068.02	12.355
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ		3 614.26	41 506.93	11.484
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ		73 406.78	411 795.60	5.61
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 6, 14, 55, 59, 63, 73)		3.33	48.30	14.5
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ		20		
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ		14 681.36		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		88 088.14	18	74 123.21
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА				485 918.81

Составил: _____ (должность, подпись, Ф.И.О.)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Начальник РЦДС

Н.Н.Мирошников

С.А.Сидорова

