

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
Владимирская область,
г. Гусь-Хрустальный, ул. Микрорайон, д. 20**

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.

_____ / _____ /

«_____» _____ 20__г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Микрорайон, д. 20

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	2
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	2.2
3.	Демонтаж - Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	1 м3 изоляции	13.6
4.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02
5.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровод а	0.04
6.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	4
7.	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	4
8.	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 89 мм	1 шт.	2
9.	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0,1 м3	1 бак	12
10.	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	4
11.	Снятие задвижек диаметром до 100 мм - прим. преобразователь расхода ВПС Д 50	100 шт. арматуры	0.01
12.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм прим. расходомер ВПС Д 50 мм -Б/У	1 шт.	1
13.	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90х75 мм	10 шт.	0.2
14.	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг прим. демонтаж термопреобразователей	1 шт.	2
15.	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2
16.	Термопреобразователь КТСПР001	комплект	1
17.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	2
18.	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2
19.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных ПП труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм	100 м трубопровод а	0.72
20.	Труба из полипропилена PN 25/110	м	71.712
21.	Бурт ПП Д 110 мм	шт.	9
22.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	18
23.	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 110х90 мм	10 шт.	0.9
24.	Муфта ПП Д 110 мм	шт.	6
25.	Муфта переходная ПП Д 110х90	шт.	8
26.	Тройник ПП Д 110 мм	шт.	6
27.	Тройник ПП Д 110х25х110	шт.	8
28.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных ПП труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 90 мм	100 м трубопровод а	0.64
29.	Труба из полипропилена PN 25/90	м	62.336
30.	Тройник ПП Д 90х25х90	шт.	16
31.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 90 мм	шт.	4
32.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90х75 мм	шт.	8

1	2	3	4
33.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных ПП труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 75 мм	100 м трубопровод а	0.64
34.	Труба из полипропилена PN 25/75	м	62.08
35.	Тройник ПП Д 75х25х75	шт.	16
36.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	шт.	4
37.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х63 мм	шт.	8
38.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных ПП труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м трубопровод а	0.32
39.	Труба из полипропилена PN 25/63	м	30.016
40.	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х25х63 мм	шт.	8
41.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм	шт.	4
42.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х50 мм	шт.	8
43.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных ПП труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.4
44.	Труба из полипропилена PN 25/50	м	37.84
45.	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм	шт.	4
46.	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х25 мм	шт.	8
47.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных ПП труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопровод а	1.48
48.	Труба из полипропилена PN 25/25	м	137.492
49.	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	шт.	37
50.	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	37
51.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25х3/4"	шт.	74
52.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 25х3/4"	шт.	74
53.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25х3/4"	шт.	86
54.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	74
55.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных ПП труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	0.04
56.	Труба из полипропилена PN 25/20	м	3.596
57.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20х1/2"	шт.	74
58.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	78
59.	Установка радиаторов чугунных	100 кВт радиаторов и конвекторов	0.0448
60.	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м ² окрашиваем ой поверхности	0.011
61.	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопровод а	42
62.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м	79.2
63.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м	70.4
64.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	70.4
65.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 70 мм, толщина 9 мм	м	35.2
66.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	44
67.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	162.8
68.	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0.3
69.	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для электропроводок диаметром 16 мм	м	30.6
70.	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ²	100 м	0.3
71.	Кабели для систем сигнализации с одножильными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, марки КСПВ 4х0,50	1000 м	0.0306

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

_____ / _____ / _____

« _____ » _____ 20__ г.

Объект: Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Микрорайон, д. 20

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04

(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Микрорайон, д. 20

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: 994.971 тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: 1.190 тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: 163.340 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
1.	E65-14-4 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровода		2	604.60	1 209.20	8 288.41	16 576.82	13.709
1. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	65.3	130.6	8.530	1 114.02	123.690	16 153.91	14.501
1. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13.6	27.2	1.20	32.64	4.95	134.64	4.125
1. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	5.42	6.64	35.99	37.99	205.91	5.721
1. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	0.7	37.93	26.55	117.65	82.36	3.102
		Накладные расходы				74%	824.37	63%	10 176.96	
								=(74.0* (0.85))		
						50%	557.01	40%	6 461.56	
		Сметная прибыль						=(50.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 590.58		33 215.34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2.	E65-14-3 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровода				391.38	861.03	5 478.92	12 053.62	13.999
2. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	95.92	8.530	818.20	123.690	11 864.34	14.501	
2. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	11.99	1.20	14.39	4.95	59.35	4.124	
2. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	2.398	6.64	15.92	37.99	91.10	5.722	
2. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.33	37.93	12.52	117.65	38.82	3.101	
		Накладные расходы				74%	605.47	63%	7 474.54		
		Сметная прибыль				50%	409.10	40%	4 745.74		
		Всего с НР и СП					1 875.60		24 273.90		
3.	E26-01-009-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Демонтаж - Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	1 м3 изоляции		13.6	96.45	1 311.72	1 244.98	16 931.75	12.908	
3. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	7.54	102.544	9.760	1 000.83	141.520	14 512.03	14.5	
3. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.-ч	0.252	3.4272	2.16	7.40	4.36	14.94	2.019	
3. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.256	3.4816	87.17 11.60	303.49 40.39	690.71	2 404.78	7.924	
		Накладные расходы				90%	900.75	77%	11 174.26		
		Сметная прибыль				=(100*0.9) =(70*0.85) 60%	600.50	48%	6 965.77		
		Всего с НР и СП					2 812.97		35 071.78		
4.	Ц12-10-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.02	2 161.03	43.22	19 205.14	384.10	8.887	
		Начисления: Н17= 2									
4. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	1.308	9.620	12.58	139.490	182.45	14.5	
4. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	1.095	8.10	8.87	34.11	37.35	4.211	
4. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0002	87.17 11.60	0.02	690.71	0.14	7	
4. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	50 873.66	10.17	5.162	

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >

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
4. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластичная техническая пресованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	31.29	1.88	2.575
4. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	2	9.40	18.80	74.23	148.46	7.897
		Накладные расходы				80%	10.06	68%	124.07	
								=(80.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	7.55	48%	87.58	
								=(60.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					60.83		595.75	
5.	E16-02-005-04 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода		0.04	9 540.91	381.64	44 320.45	1 772.82	4.645
5. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	79.75	3.19	9.760	31.13	141.520	451.45	14.5
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.37	0.0148	13.514	0.20	195.270	2.89	14.45
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.27	0.0108	86.40	0.93	859.95	9.29	9.989
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.1	0.004	13.50	0.15	195.75	2.11	14.067
5. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	34.92	1.3968	111.99	0.45	770.30	3.08	6.844
5. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.4	0.056	13.50	0.05	195.75	0.78	15.6
5. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.0268	1.20	1.68	4.95	6.91	4.113
5. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.00002	87.17	4.88	690.71	38.68	7.926
5. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.0244	11.60	0.65	37.99	1.02	5.667
5. 10.	C302-1319	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	100	4	6.64	0.18	44 822.88	0.90	4.737
5. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.00084	9 639.40	0.19	117.65	2.87	3.086
5. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0251	0.001004	37.93	0.93	313.78	1 255.12	3.69
5. 13.	C411-0001	Вода	м3	7.03	0.2812	85.04	340.16			
		Накладные расходы						98%	445.25	
								=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	22.24	56%	254.43	
								=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					439.91		2 472.50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6.	E16-05-001-03 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм Объем: 2+2	1 шт.			4	138.54	554.21	1 083.05	4 332.23	7.817
6. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	2.91	11.64		9.070	105.58	131.520	1 530.89	14.501
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.02	0.08		13.500	1.08	195.750	15.66	14.5
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.01	0.04		86.40 13.50	3.46 0.54	859.95 195.75	34.40 7.83	9.942 14.5
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.01	0.04		111.99 13.50	4.48 0.54	770.30 195.75	30.81 7.83	6.877 14.5
6. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.63	2.52		8.10	20.41	34.11	85.96	4.212
6. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.02	0.08		87.17 11.60	6.97 0.93	690.71	55.26	7.928
6. 7.	C101-1522	Электроуды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00132		9 600.99	12.67	69 691.52	91.99	7.26
6. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00207	0.00828		13 398.40	110.94	62 775.23	519.78	4.685
6. 9.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.008		5 582.50	44.66	17 552.54	140.42	3.144
6. 10.	c507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм Накладные расходы	шт.	2	8		30.63	245.04	230.34	1 842.72	7.52
		Сметная прибыль					115% =(128*0.9)	122.66 =(128*0.9* (0.85))	98% =(83*0.85* (0.85))	1 515.62	
							71% =(83*0.85)	75.73 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	866.07	
		Всего с НР и СП						752.60		6 713.92	
7.	C301-7295 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм Объем: 2.0+2	шт.		4		585.40	2 341.60	2 035.40	8 141.60	3.477
8.	E18-06-002-03 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 89 мм Объем: 2.0+2	1 шт.		2		1 043.05	2 086.12	7 572.23	15 144.48	7.26
8. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	3.9	7.8		9.290	72.46	134.710	1 050.74	14.501
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.02	0.04		13.500	0.54	195.750	7.83	14.5
											4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.02	0.04	111.99 13.50	4.48 0.54	770.30 195.75	30.81 7.83	6.877 14.5
8. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1.4	2.8	8.10	22.68	34.11	95.51	4.211
8. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.02	0.04	87.17 11.60	3.49 0.46	690.71	27.63	7.917
8. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.001	0.002	9 600.99	19.20	69 691.52	139.38	7.259
8. 7.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0.00202	0.00404	15 139.90	61.17	70 964.75	286.70	4.687
8. 8.	C301-0259	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 89 мм, корпуса 325 мм	шт.	1	2	784.51	1 569.02	5 619.57	11 239.14	7.163
8. 9.	C507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	4	8	30.63	245.04	230.34	1 842.72	7.52
8. 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
8. 11.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.004	0.008	5 582.50	44.66	17 552.54	140.42	3.144
		Сметная прибыль				115% =(128*0.9) 71% =(83*0.85)	83.95 51.83	98% =(128*0.9* (0.85)) 56% =(83*0.85* (0.8))	1 037.40 592.80	
9.	E18-04-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0,1 м3	1 бак		12	425.58	5 106.87	3 644.52	43 734.43	8.564
9. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	4.03	48.36	8.860	428.47	128.470	6 212.81	14.5
9. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.05	0.6	13.500	8.10	195.750	117.45	14.5
9. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.04	0.48	86.40 13.50	41.47 6.48	859.95 195.75	412.78 93.96	9.954 14.5
9. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.01	0.12	111.99 13.50	13.44 1.62	770.30 195.75	92.44 23.49	6.878 14.5
9. 5.	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.4	4.8	29.67	142.42	93.31	447.89	3.145
		Всего с НР и СП				2 221.90			16 774.68	

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >				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			
9. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.11	1.32	87.17 11.60	115.06 15.31	690.71	911.74	7.924			
9. 7.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00008	0.00096	15 026.77	14.43	45 425.29	43.61	3.022			
9. 8.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00004	0.00048	15 500.35	7.44	44 558.12	21.39	2.875			
9. 9.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.04	0.48	36.85	17.69	118.53	56.89	3.216			
9. 10.	C301-0010	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	12	359.79	4 317.48	2 961.24	35 534.88	8.23			
9. 11.	C411-0001	Вода	м3	0.31	3.72	2.41	8.97		6 203.65				
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	502.06	98% =(128*0.9* (0.85))					
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	309.96	56% =(83*0.85* (0.8))	3 544.95				
		Всего с НР и СП					5 918.89		53 483.03				
10.	E18-07-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.		4	224.04	896.14	606.51	2 425.97	2.707			
10. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.22	0.88	9.920	8.73	143.840	126.58	14.499			
10. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00008	15 026.77	1.20	45 425.29	3.63	3.025			
10. 3.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00001	0.00004	15 500.35	0.62	44 558.12	1.78	2.871			
10. 4.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.04	36.85	1.47	118.53	4.74	3.224			
10. 5.	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	1	4	221.03	884.12	572.31	2 289.24	2.589			
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	10.04	98% =(128*0.9* (0.85))	124.05				
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	6.20	56% =(83*0.85* (0.8))	70.88				
		Всего с НР и СП					912.38		2 620.90				
11.	E65-3-13 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Снятие задвижек диаметром до 100 мм - прим. преобразователь расхода ВПС Д 50	100 шт. арматур ы		0.01	820.73	8.21	11 843.61	118.44	14.426			
11. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	95.3	0.953	8.530	8.13	123.690	117.88	14.501			
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.0025	12.000	0.03	196.000	0.49	16.333			

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >

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. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.25	0.0025	31.26 13.50	0.08 0.03	223.78 195.75	0.56 0.49	7 16.333
11. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	4	0.04					
		Накладные расходы				74%	6.04	63%	74.57	
		Сметная прибыль				50%	4.08	40%	47.35	
		Всего с НР и СП					18.33	=(50.0* (0.8))	240.36	
12.	E16-05-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм прим. расходомер ВПС Д 50 мм -Б/У	1 шт.		1	86.51	86.51	608.07	608.07	7.029
12. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.47	1.47	9.070	13.33	131.520	193.33	14.5
12. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.35	0.35	8.10	2.84	34.11	11.94	4.204
12. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.02	0.02	87.17 11.60	1.74 0.23	690.71	13.81	7.937
12. 4.	C101-1522	Электроуды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	69 691.52	9.76	7.284
12. 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
12. 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
12. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.002	0.002	3 408.78	6.82	9 478.37	18.96	2.78
		Накладные расходы				115%	15.33	98%	189.46	
		Сметная прибыль				=(128*0.9) 71%	=(128*0.9* (0.85))	56%	108.26	
		Всего с НР и СП				=(83*0.85) 111.30	=(83*0.85* (0.8))		905.79	
13.	C507-0775 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90х75 мм	10 шт.		0.2	81.57	16.31	395.28	79.06	4.847
14.	Ц11-02-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг прим. демонтаж термопреобразователей	1 шт.		2	6.13	12.26	88.89	177.79	14.502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: H5= 0.6, H17= 2, H48= 0										
14. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2 Накладные расходы	чел.-ч	0.618	1.236	9.920 80%	12.26 9.81 =(80.0* (0.85))	143.840 68%	177.79 120.90	14.5
		Сметная прибыль				60%	7.36 48%		85.34	
		Всего с НР и СП					29.43 =(60.0* (0.8))		384.03	
15.	Ц11-02-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	11.52	23.04	156.64	313.28	13.597	
Начисления: H17= 2										
15. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.03	2.06	9.920	20.44	143.840	296.31	14.5
15. 2.	C509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.042	0.084	26.12	2.19	131.48	11.04	5.041
		Накладные расходы				80%	16.35 =(80.0* (0.85))	68%	201.49	
		Сметная прибыль				60%	12.26 48%		142.23	
		Всего с НР и СП					51.65 =(60.0* (0.8))		657.00	
16.	П1.	Термопреобразователь КТСПР001	комплект	1	397.63	2 282.40	2 282.40	1 216.15	5.74	
17.	Е16-05-001-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	2	86.51	173.04	608.07	1 216.15	7.028	
17. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.47	2.94	9.070	26.67	131.520	386.67	14.5
17. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.35	0.7	8.10	5.67	34.11	23.88	4.212
17. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.02	0.04	87.17 11.60	3.49 0.46	690.71	27.63	7.917
17. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00028	9 600.99	2.69	69 691.52	19.51	7.253
17. 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
17. 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
17. 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	2.779
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	30.67 98% =(128*0.9* (0.85))		378.94	
		Сметная прибыль				71%	18.94 56%		216.54	

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >		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
							=(83*0.85) =(83*0.85) =(83*0.85* (0.8))			

Всего с НР и СП										
18.	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.	2	476.73	953.46	1 565.69	3 131.38	3.284	
19.	E16-04-002-09 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 110 мм	100 м трубопро вода	0.72	1 865.22	1 342.96	22 511.11	16 208.01	12.069	
19. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	128.76	92.7072	9.510	881.64	137.900	12 784.32	14.501
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.19	0.1368	13.523	1.85	195.760	26.78	14.476
19. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.11	0.0792	86.40	6.84	859.95	68.11	9.958
19. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1) маш.-ч	0.08	0.0576	13.50	1.07	195.75	15.50	14.486
19. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1) маш.-ч	0.52	0.3744	111.99	6.45	770.30	44.37	6.879
19. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	14.27	10.2744	36.82	378.30	291.88	2 998.89	7.927
19. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00031	0.0002232	22 288.50	4.97	61 095.24	13.64	2.744
19. 8.	C101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.036	0.02592	282.00	7.31	1 533.49	39.75	5.438
19. 9.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0475	0.0342	2.15	0.07	9.51	0.33	4.714
19. 10.	C411-0001	Вода	м3	14.25	10.26	2.41	24.73	98%	12 554.88	
		Накладные расходы				115%	1 016.03	98%		
		Сметная прибыль				71%	627.29	56%	7 174.22	
						=(83*0.85) =(83*0.85) =(83*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП				2 986.28		35 937.11		
20.	C507-3374 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропилена PN 25/110	м	71.712	463.57	33 243.53	1 390.41	99 709.08	2.999	
Объем: 72*0.996										
21.	P2.	Бурт ПП Д 110 мм	шт.	9	53.59	482.31	307.61	2 768.49	5.74	

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	C507-0986 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.		18	37.44	673.92	273.87	4 929.66	7.315	
23.	C507-0776 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 110х90 мм	10 шт.		0.9	129.32	116.39	1 044.17	939.75	8.074	
24.	ПЗ.	Муфта ПП Д 110 мм	шт.		6	61.23	367.38	351.46	2 108.76	5.74	
25.	П4.	Муфта переходная ПП Д 110х90	шт.		8	38.49	307.92	220.93	1 767.44	5.74	
26.	П5.	Тройник ПП Д 110 мм	шт.		6	99.08	594.48	568.72	3 412.32	5.74	
27.	П6.	Тройник ПП Д 110х25х110	шт.		8	109.31	874.48	627.44	5 019.52	5.74	
28.	E16-04-002-08 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 90 мм	100 м трубопро вода		0.64	2 014.97	1 289.57	24 756.61	15 844.23	12.286	
28. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	145	92.8	9.510	882.53	137.900	12 797.12	14.501	
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.17	0.1088	13.419	1.46	195.772	21.30	14.589	
28. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.064	86.40	5.53	859.95	55.04	9.953	
			(1)			13.50	0.86	195.75	12.53	14.57	
28. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.07	0.0448	111.99	5.02	770.30	34.51	6.875	
			(1)			13.50	0.60	195.75	8.77	14.617	
28. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.47	0.3008	87.17	26.22	690.71	207.77	7.924	
			(1)			11.60	3.49				
28. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	14.27	9.1328	36.82	336.27	291.88	2 665.68	7.927	
28. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.00054	0.0003456	22 288.50	7.70	61 095.24	21.11	2.742	
28. 8.	C101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.064	0.04096	282.00	11.55	1 533.49	62.81	5.438	
28. 9.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0318	0.020352	2.15	0.04	9.51	0.19	4.75	
28. 10.	C411-0001	Вода	м3	9.54	6.1056	2.41	14.71				
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	1 016.59	98% =(128*0.9* (0.85))	12 562.05		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	627.63	56% =(83*0.85* (0.8))	7 178.32		
							2 933.79		35 584.60		
		Всего с НР и СП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	C507-3373 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропилена PN 25/90	м		62.336	314.77	19 621.50	943.99	58 844.56	2.999
Объем: 64*0.974										
30.	П7.	Тройник ПП Д 90x25x90	шт.		16	64.77	1 036.32	371.78	5 948.48	5.74
31.	C507-5014 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 90 мм	шт.		4	26.37	105.48	149.33	597.32	5.663
32.	C507-5072 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 90x75 мм	шт.		8	31.76	254.08	82.14	657.12	2.586
33.	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		0.64	2 263.89	1 448.90	27 850.80	17 824.50	12.302
33. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	162.4	103.936	9.510	988.43	137.900	14 332.77	14.501
33. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.15	0.096	13.438	1.29	195.729	18.79	14.566
33. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.08	0.0512	86.40	4.42	859.95	44.03	9.962
33. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1) маш.-ч	0.07	0.0448	13.50	0.69	195.75	10.02	14.522
33. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1) маш.-ч	0.39	0.2496	13.50	0.60	770.30	34.51	6.875
33. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	16.82	10.7648	36.82	396.36	195.75	8.77	14.617
33. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00064	0.0004096	22 288.50	9.13	61 095.24	25.02	2.74
33. 8.	C101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.075	0.048	282.00	13.54	1 533.49	73.61	5.436
33. 9.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0221	0.014144	2.15	0.03	9.51	0.13	4.333
33. 10.	C411-0001	Вода	м3	6.62	4.2368	2.41	10.21	98%	14 064.53	
		Накладные расходы				115%	1 138.18	=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	702.70	56% =(83*0.85* (0.8))	8 036.87	
		Всего с НР и СП					3 289.78		39 925.90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34.	C507-3372 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропиленовая PN 25/75	м		62.08	223.05	13 846.94	668.89	41 524.69	2.999
Объем: 64*0.97										
35.	п8.	Тройник ПП Д 75х25х75	шт.		16	43.47	695.52	249.52	3 992.32	5.74
36.	C507-5013 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 75 мм	шт.		4	20.61	82.44	52.09	208.36	2.527
37.	C507-5071 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 75х63 мм	шт.		8	16.20	129.60	65.12	520.96	4.02
38.	E16-04-002-06 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	100 м трубопро вода		0.32	1 941.07	621.14	23 978.40	7 673.09	12.353
38. 1.	31-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел.-ч	141.52	45.2864	9.510	430.67	137.900	6 245.00	14.501
38. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.12	0.0384	13.542	0.52	195.573	7.51	14.442
38. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.07	0.0224	86.40	1.94	859.95	19.26	9.928
			(1)			13.50	0.30	195.75	4.38	14.6
38. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.05	0.016	111.99	1.79	770.30	12.32	6.883
			(1)			13.50	0.22	195.75	3.13	14.227
38. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.34	0.1088	87.17	9.48	690.71	75.15	7.927
			(1)			11.60	1.26			
38. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	13.34	4.2688	36.82	157.18	291.88	1 245.98	7.927
38. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.00072	0.0002304	22 288.50	5.14	61 095.24	14.08	2.739
38. 8.	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.43	0.1376	26.60	3.66	141.99	19.54	5.339
38. 9.	C101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.085	0.0272	282.00	7.67	1 533.49	41.71	5.438
38. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0156	0.004992	2.15	0.01	9.51	0.05	5
38. 11.	C411-0001	Вода	м3	4.67	1.4944	2.41	3.60			
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	495.87	98% =(128*0.9* (0.85))	6 127.46	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	306.14	56% =(83*0.85* (0.8))	3 501.41	

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >			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	

Сметная прибыль

=(83*0.85)
71%
399.16
56%
4 565.06

20 924.05

Всего с НР и СП

44.	C507-3370 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропилена PN 25/50	м	37.84	136.73	5 173.86	205.85	7 789.36	1.506
Объем: 40*0.946									
45.	C507-5011 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм	шт.	4	7.62	30.48	14.84	59.36	1.948
46.	C507-5063 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х25 мм	шт.	8	5.54	44.32	12.03	96.24	2.171
47.	E16-04-002-02 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м трубопро вода	1.48	1 849.99	2 737.97	24 282.64	35 938.30	13.126
47. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	149.64	221.4672	9.920	143.840	31 855.84	14.5
47. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.08	0.1184	13.514	195.777	23.18	14.488
47. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.05	0.074	86.40	859.95	63.64	9.959
47. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.03	0.0444	13.50	195.75	14.49	14.49
47. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.22	0.3256	87.17	690.71	224.90	7.925
47. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	8.12	12.0176	36.82	291.88	3 507.70	7.927
47. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0.00059	0.0008732	22 288.50	61 095.24	53.35	2.742
47. 8.	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.2	0.296	26.60	141.99	42.03	5.341
47. 9.	C101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0.069	0.10212	282.00	1 533.49	156.60	5.438
47. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0025	0.0037	2.15	9.51	0.04	4
47. 11.	C411-0001	Вода	м3	0.74	1.0952	2.41	2.64	31 241.44	
Накладные расходы				=(128*0.9) 115%		2 528.34	98% =(128*0.9* (0.85))		

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >											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															
Сметная прибыль																									
Всего с НР и СП																									
48.	C507-3367 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропилена PN 25/25	м		137.492	25.61	3 521.17	56.83	7 813.67	2.219															
Объем: 148*0.929																									
49.	C507-3287 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	шт.		37	2.62	96.94	6.05	223.85	2.309															
50.	C507-5002 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.		37	2.26	83.62	4.13	152.81	1.827															
51.	C507-5032 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x3/4"	шт.		74	16.43	1 215.82	39.49	2 922.26	2.404															
52.	C507-5020 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 25x3/4"	шт.		74	14.29	1 057.46	31.29	2 315.46	2.19															
53.	C507-5092 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром 25x3/4"	шт.		86	40.62	3 493.32	100.74	8 663.64	2.48															
54.	C302-1833 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.		74	77.82	5 758.68	174.97	12 947.78	2.248															
55.	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		0.04	2 460.15	98.42	31 716.67	1 268.67	12.89															
55. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	190.24	7.6096	9.920	75.49	143.840	1 094.56	14.5															
55. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.08	0.0032	15.625	0.05	193.750	0.62	12.4															
55. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.05	0.002	86.40	0.17	859.95	1.72	10.118															
										0.39	13											15			

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.03	0.0012	111.99 13.50	0.13 0.02	770.30 195.75	0.92 0.23	7.072 11.5
55. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.22	0.0088	87.17 11.60	0.72 0.10	690.71	6.08	7.896
55. 6.	x39-2208	Сварочный агрегат Rothenberger	маш.-ч	13.34	0.5336	36.82	19.65	291.88	155.75	7.926
55. 7.	C101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0.00085	0.000034	22 288.50	0.76	61 095.24	2.08	2.737
55. 8.	C101-0329	Клей 88-CA	кг	0.25	0.01	26.60	0.27	141.99	1.42	5.259
55. 9.	C101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	0.1	0.004	282.00	1.13	1 533.49	6.13	5.425
55. 10.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.000064	2.15		9.51		
55. 11.	C411-0001	Вода	м3	0.47	0.0188	2.41	0.05			
		Накладные расходы				115%	86.87	98%	1 073.29	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	53.63	56%	613.31	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
							238.92		2 955.27	
56.	C507-3366 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Труба из полипропилена PN 25/20	м		3.596	17.27	62.10	38.19	137.33	2.211
		Объем: 4*0.899								
57.	C507-5028 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x1/2"	шт.		74	9.88	731.12	26.94	1 993.56	2.727
58.	C302-1831 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.		78	44.36	3 460.08	70.16	5 472.48	1.582
59.	E18-03-001-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Установка радиаторов чугунных	100 кВт радиатор ов и конвекто ров		0.0448	37 314.35	1 671.68	256 232.62	11 479.22	6.867
		Объем: 7*4*0.16								
59. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	75.7	3.39136	8.970	30.42	130.070	441.11	14.501
59. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.72	0.121856	13.459	1.64	195.805	23.86	14.549

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.14	0.006272	111.99 13.50	0.70 0.08	770.30 195.75	4.83 1.23	6.9 15.375
59. 4.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	2.58	0.115584	31.26 13.50	3.61 1.56	223.78 195.75	25.87 22.63	7.166 14.506
59. 5.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.21	0.009408	1.95	0.02	4.01	0.04	2
59. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	3.34	0.149632	87.17 11.60	13.04 1.74	690.71	103.35	7.926
59. 7.	C101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3x68,5 мм	т	0.00632	0.0002831 36	25 121.25	7.11	64 901.72	18.38	2.585
59. 8.	C301-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	100	4.48	352.98	1 581.35	2 251.03	10 084.61	6.377
59. 9.	C301-1195	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2.53	0.113344	149.51	16.95	3 168.10	359.09	21.185
59. 10.	C301-1196	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2.53	0.113344	155.10	17.58	3 839.93	435.23	24.757
59. 11.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0505	0.0022624	396.03	0.90	2 966.86	6.71	7.456
Накладные расходы						115%	36.87	98%	455.67	
Сметная прибыль						71%	22.76	56%	260.38	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
Всего с НР и СП						1 731.31			12 195.27	

60.	E15-04-030-03 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.011	787.08	8.66	6 503.26	71.53	8.26
60. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	40.59	0.44649	8.860	3.96	57.36	14.5
60. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.01	0.00011			0.02	
60. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.01	0.00011	31.26 13.50	223.78 195.75	0.02 0.02	
60. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.03	0.00033	87.17 11.60	690.71	0.23	7.667
60. 5.	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.0002706	15 519.00	44 596.36	12.07	2.874
60. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.0033	3.00	13.10	0.04	4
60. 7.	C101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.0297	15.50	61.00	1.81	3.935
									17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
61.	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							
61. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	3.52	147.84	9.920	1 466.57	143.840	21 265.31	14.5
61. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.39	16.38	2.16	35.38	4.36	71.42	2.019
61. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.25	10.5	87.17 11.60	915.29 121.80	690.71	7 252.46	7.924
61. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	м	15	630	4.67	2 942.10	7.81	4 920.30	1.672
61. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	1260	0.97	1 222.20	2.25	2 835.00	2.32
61. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	6.006	94.75	569.07	555.38	3 335.61	5.862
61. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.84	55.01	46.21	292.76	245.92	5.322
61. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	1.386	56.72	78.61	147.30	204.16	2.597
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
62.	C104-0278 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м		79.2	20.26	1 604.59	125.05	9 903.96	6.172
Объем: 72*1.1										
63.	C104-0277 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м		70.4	16.80	1 182.72	105.41	7 420.86	6.274
Объем: 64*1.1										

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >											
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	
64.	C104-0276 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м		70.4	15.82	1 113.73	68.21	4 801.98	4.312	
Объем: 64*1.1											
65.	C104-0275 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 70 мм, толщина 9 мм	м		35.2	15.46	544.19	64.49	2 270.05	4.171	
Объем: 32*1.1											
66.	C104-0273 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м		44	11.26	495.44	50.85	2 237.40	4.516	
Объем: 40*1.1											
67.	C104-0268 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м		162.8	4.23	688.64	19.84	3 229.95	4.69	
Объем: 148*1.1											
68.	Ц08-10-010-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м		0.3	219.89	65.97	2 277.98	683.40	10.359	
Начисления: Н17= 2											
68. 1.	31-2036	Рабочий монтажник среднего разряда 3,6	чел.-ч	15.2	4.56	9.180	41.86	133.110	606.98	14.5	
68. 2.	X13-4041	Шуруповерт	маш.-ч	2.28	0.684	3.00	2.05	7.44	5.09	2.483	
68. 3.	X33-1454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.-ч	2.16	0.648	26.26	17.02	69.46	45.01	2.645	
68. 4.	C101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	175	52.5	0.08	4.20	0.27	14.18	3.376	
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
69.	C103-1392 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для электропроводок диаметром 16 мм	м		30.6	1.58	48.35	3.85	117.81	2.437	
Объем: 30*1.02											

< Бабаева2 * 10 * 02-01-04 >											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								
70.	Ц08-02-412-01 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	100 м		0.3	55.51	16.64	662.69	198.80	11.947								
Начисления: Н17= 2																		
70. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	4.49	1.347	9.400	12.66	136.300	183.60	14.5								
70. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.01	0.003	13.333	0.04	196.667	0.59	14.75								
70. 3.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования	маш.-ч	0.01	0.003	134.65	0.40	784.60	2.35	5.875								
		10 т	(1)			13.50	0.04	195.75	0.59	14.75								
70. 4.	Х40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01	0.003	87.17	0.26	690.71	2.07	7.962								
			(1)			11.60	0.03											
70. 5.	С101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0.00043	0.000129	2 020.00	0.26	4 651.84	0.60	2.308								
70. 6.	С101-2143	Краска	кг	0.02	0.006	20.68	0.12	46.41	0.28	2.333								
70. 7.	С101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0.16	0.048	29.64	1.42	49.41	2.37	1.669								
70. 8.	С509-1650	Гильза кабельная медная ГМ 2,5	шт.	5	1.5	0.66	0.99	1.63	2.45	2.475								
70. 9.	С509-1710	Втулки В17	1000 шт.	0.0122	0.00366	75.40	0.28	386.16	1.41	5.036								
		Накладные расходы				95%	12.07	81%	149.19									
		Сметная прибыль				65%	8.26	52%	95.78									
								=(95.0* (0.85))										
								=(65.0* (0.8))										
		Всего с НР и СП					36.97		443.77									
71.	С501-1855 (Приказ № 171/пр от 13.03.2015)	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластика, марки КСПВ 4х0,50	1000 м		0.0306	1 195.92	36.60	6 864.58	210.06	5.739								
Объем: 30*1.02																		
ИТОГО ПО СМЕТЕ																		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ																		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ																		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ																		
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 4, 14, 15, 68, 70)																		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ																		
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ																		
						20	32 304.83		25.39	14.509								
							193 828.96											

