

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт

ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г. Гусь-Хрустальный,
ул. Транспортная, д. 15**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ
ОТОПЛЕНИЯ**

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

Пояснительная записка

К сметной документации по объектам:

Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области

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

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

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

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

В сметной документации включены следующие виды затрат:

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

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

Исходные данные по расчету:

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

«УТВЕРЖДАЮ»**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

на Капитальный ремонт внутридомовой системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г.
Гусь-Хрустальный, ул. Транспортная, д. 15

№ 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	7.1
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	4
3.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02
4.	Установка затворов диаметром 100 мм	1 шт.	4
5.	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 100 мм	шт.	4
6.	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 108 мм	1 шт.	2
7.	Демонтаж - вихревой преобразователь расхода ППБ 407131.004.7ПС Д 65	1 шт.	1
8.	Монтаж - вихревой преобразователь расхода ППБ 407131.004.7ПС Д 65 Б/У	1 шт.	1
9.	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	1 соединение	1
10.	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 110х90 мм	10 шт.	0.2
11.	Установка клапанов 65 мм	1 шт.	1
12.	Клапан балансировочный статический BROEN BALLOREX Venturi DVR Д 65 мм	шт.	1
13.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 65 мм	шт.	2
14.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.06
15.	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	6
16.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровод а	0.168
17.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровод а	0.446
18.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровод а	0.888
19.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.996
20.	Установка затворов диаметром 50 мм	1 шт.	4
21.	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	4
22.	Монтаж клапана Д 32	1 шт.	4
23.	Клапан балансировочный статический резьбовой BROEN BALLOREX Venturi DVR Д 32 мм		4
24.	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 32 мм	шт.	12
25.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	1.824
26.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0.832
27.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	100 м трубопровод а	0.704
28.	Кран шаровый усиленного типа серия 307 Bugatti Д 15 мм	шт.	70
29.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	2.68
30.	Кран шаровый усиленного типа серия 307 Bugatti Д15 мм	шт.	80

1	2	3	4
31.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровод а	1.754
32.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	1.16
33.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	116
34.	Кран сливной шаровый со штуцером тип 139 ИТАР Д 15	шт.	36
35.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	6.76
36.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	1.32
37.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваем ой поверхности	2.46
38.	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваем ой поверхности	2.46
39.	Изоляция трубопроводов трубками	10 м трубопровод а	98.4
40.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м	17.6
41.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м	48.4
42.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	96.8
43.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	96.8
44.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	281.6
45.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	70.4
46.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м	294.8
47.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 15 мм, толщина 9 мм	м	176

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: Капитальный ремонт внутридомовой системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Транспортная, д. 15

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-10
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Транспортная, д. 15

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

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

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				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 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	7.1		604.60	4 292.65	6 971.92	49 500.55	11.531
1. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	65.3	463.63	8.530	3 954.76	103.550	48 008.89	12.14
1. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13.6	96.56	1.20	115.87	4.95	477.97	4.125
1. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	19.241	6.64	127.76	37.63	724.04	5.667
1. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	2.485	37.93	94.26	116.56	289.65	3.073
		Накладные расходы				74%	2 926.52	63%	30 245.60	
						50%	1 977.38	=(74.0* (0.85)) 40%	19 203.56	
		Сметная прибыль						=(50.0* (0.8))	98 949.71	
		Всего с НР и СП					1 565.50	4 600.26	18 401.04	11.754
2.	E65-14-3 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	4		391.38	1 565.50	4 600.26	18 401.04	11.754

< 1111 * 8 * 02-01-10 >										
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	174.4	8.530	1 487.63	103.550	18 059.12	12.14
2. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	21.8	1.20	26.16	4.95	107.91	4.125
2. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	4.36	6.64	28.95	37.63	164.07	5.667
2. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.6	37.93	22.76	116.56	69.94	3.073
		<i>Накладные расходы</i>				74%	1 100.85	63%	11 377.25	
								=(74.0* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	743.82	40%	7 223.65	
								=(50.0* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					3 410.17		37 001.94	
3.	Ц12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.02	2 161.03	43.22	17 604.68	352.10	8.147
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)									
		<i>Начисления: Н17= 2</i>								
3. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	1.308	9.620	12.58	116.790	152.76	12.14
3. 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
3. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0002	87.17 11.60	0.02	598.30	0.12	6
3. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	50 152.60	10.03	5.091
3. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	30.94	1.86	2.548
3. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	2	9.40	18.80	73.46	146.92	7.815
		<i>Накладные расходы</i>				80%	10.06	68%	103.88	
								=(80.0* (0.85))		
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	7.55	48%	73.32	
								=(60.0* (0.8))		
		<i>Всего с НР и СП</i>					60.83		529.30	
4.	Е16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.		4	158.34	633.36	1 376.59	5 506.39	8.694
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)									
		<i>Объем: 2.0+2</i>								
		<i>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</i>								
4. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	13.386	9.070	121.41	110.110	1 473.93	12.14
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.1	13.600	1.36	163.800	16.38	12.044
4. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.05	86.40 13.50	4.32 0.68	828.09 163.89	41.40 8.19	9.583 12.044
4. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.05	111.99 13.50	5.60 0.68	722.96 163.89	36.15 8.19	6.455 12.044

< 1111 * 8 * 02-01-10 >										
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.7875	3.15	8.10	25.52	34.11	107.45	4.21
4. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.1	87.17 11.60	8.72 1.16	598.30	59.83	6.861
4. 7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00132	9 600.99	12.67	68 703.75	90.69	7.158
4. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00207	0.00828	13 398.40	110.94	62 199.25	515.01	4.642
4. 9.	C507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	2	8	37.44	299.52	380.19	3 041.52	10.155
4. 10.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.002	0.008	5 582.50	44.66	17 550.85	140.41	3.144
						115% =(128*0.9)	141.19	98% =(128*0.9* (0.85))	1 460.50	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	87.17	56% =(83*0.85* (0.8))	834.57	
5.	C301-7285 (Приказ № 260 от 29.06.2012)	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм Объем: 2.0+2	шт.		4	680.04	2 720.16	2 847.46	11 389.84	4.187
		Всего с НР и СП					861.72		7 801.46	
6.	E18-06-002-04 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 108 мм	1 шт.		2	1 161.71	2 323.41	9 730.12	19 460.29	8.376
6. 1.	31-1037	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	4.485	8.97	9.290	83.33	112.780	1 011.64	12.14
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.05	13.600	0.68	163.800	8.19	12.044
6. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.025	0.05	111.99 13.50	5.60 0.68	722.96 163.89	36.15 8.19	6.455 12.044
6. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1.75	3.5	8.10	28.35	34.11	119.39	4.211
6. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.05	87.17 11.60	4.36 0.58	598.30	29.92	6.862
6. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.001	0.002	9 600.99	19.20	68 703.75	137.41	7.157
6. 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	70 313.64	284.07	4.644

< 1111 * 8 * 02-01-10 >				ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01						Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
6. 8.	C301-0260	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 108 мм, корпуса 377 мм	шт.	1	2	813.17	1 626.34	6 227.59	12 455.18	7.658		
6. 9.	C507-0987	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм	шт.	4	8	50.81	406.48	619.34	4 954.72	12.189		
6. 10.	C509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0.003	0.006	7 320.00	43.92	48 566.47	291.40	6.635		
6. 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	17 550.85	140.41	3.144		
						115% =(128*0.9)	96.61	98% =(128*0.9*) (0.85))	999.43			
						71% =(83*0.85)	59.65	56% =(83*0.85*) (0.8))	571.10			
		Сметная прибыль										
7.	Ц11-02-002-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Демонтаж - Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг (вихревой преобразователь расхода ППБ 407131.004.7ПС Д 65) Начисления: Н5= 0.6, Н17= 2, Н48= 0	1 шт.	1	12.26	12.26	148.85	148.85	148.85	12.141		
7. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2 Накладные расходы	чел.-ч	1.236	1.236	9.920 80%	12.26 9.81	120.430 68% =(80.0* (0.85))	148.85 101.22	12.14		
		Сметная прибыль				60%	7.36	48% =(60.0* (0.8))	71.45			
							29.43		321.52			
8.	Ц11-02-002-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг(вихревой преобразователь расхода ППБ 407131.004.7ПС Д 65 Б/У) Начисления: Н17= 2	1 шт.	1	22.93	22.93	263.09	263.09	263.09	11.474		
8. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.06	2.06	9.920	20.44	120.430	248.09	12.14		
8. 2.	C101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм Прокладки паронитовые Накладные расходы	кг	0.035	0.035	27.88	0.98	129.05	4.52	4.612		
8. 3.	C509-2160		кг	0.042	0.042	26.12 80%	1.10 16.35	131.47 68% =(80.0* (0.85))	5.52 168.70	5.018		
						60%	12.26	48% =(60.0* (0.8))	119.08			
		Сметная прибыль										

< 1111 * 8 * 02-01-10 >			ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01						Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Всего с НР и СП											550.87
9.	E16-02-007-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	1 шт.		1	100.73	100.73	873.26	873.26	8.669	
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15											
9. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.679	1.679	9.920	16.66	120.430	202.20	12.14	
9. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.9375	0.9375	8.10	7.59	34.11	31.98	4.213	
9. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0125	87.17 11.60	1.09 0.15	598.30	7.48	6.862	
9. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00033	9 600.99	3.17	68 703.75	22.67	7.151	
9. 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	62 199.25	49.76	4.642	
9. 6.	C507-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	2	2	27.96	55.92	270.81	541.62	9.686	
9. 7.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.001	0.001	5 582.50	5.58	17 550.85	17.55	3.145	
						115% =(128*0.9)	19.16	98% =(128*0.9* (0.85))	198.16		
						71% =(83*0.85)	11.83	56% =(83*0.85* (0.8))	113.23		
							131.72		1 184.65		
10.	C507-0776 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 110х90 мм	10 шт.		0.2	129.32	25.86	1 044.17	208.83	8.075	
Всего с НР и СП											
11.	E16-05-001-03 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.		1	83.46	83.46	616.21	616.21	7.383	
Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15											
11. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	3.3465	9.070	30.35	110.110	368.48	12.14	
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059	
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0125	86.40	1.08	828.09	10.35	9.583	
11. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0125	111.99	1.40	722.96	2.05	12.059	
							0.17	163.89	2.05	12.059	

< 1111 * 8 * 02-01-10 >				ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
11. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.7875	0.7875	8.10	6.38	34.11	26.86	4.21	
11. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.025	87.17 11.60	2.18 0.29	598.30	14.96	6.862	
11. 7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00033	9 600.99	3.17	68 703.75	22.67	7.151	
11. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00207	0.00207	13 398.40	27.73	62 199.25	128.75	4.643	
11. 9.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.002	5 582.50	11.17	17 550.85	35.10	3.142	
		Накладные расходы				115%	35.29	98%	365.13		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	21.79	56%	208.64		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП				140.54			1 189.98		
12.	П1.	Клапан балансировочный статический BROEN BALLOREX Venturi DVR Д 65 мм	шт.	1	1	1 875.22	1 875.22	10 651.25	10 651.25	5.68	
13.	C507-0984 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	2	2	27.96	55.92	270.81	541.62	9.686	
14.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.06	0.06	2 161.03	129.66	17 604.68	1 056.28	8.147	
		Начисления: Н17= 2									
14. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	3.924	9.620	37.75	116.790	458.28	12.14	
14. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	3.285	8.10	26.61	34.11	112.05	4.211	
14. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0006	87.17 11.60	0.05 0.01	598.30	0.36	7.2	
14. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0006	9 835.05	5.90	50 152.60	30.09	5.1	
14. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.18	12.20	2.20	30.94	5.57	2.532	
14. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	6	9.40	56.40	73.46	440.76	7.815	
		Накладные расходы				80%	30.20	68%	311.63		
								=(80.0* (0.85))			
		Сметная прибыль				60%	22.65	48%	219.97		
								=(60.0* (0.8))			
		Всего с НР и СП				182.51			1 587.88		

< 1111 * 8 * 02-01-10 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11														
15.	E18-07-001-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.								6	224.37	1 346.18	605.29	3 631.76	2.698								
Начисления: Н5= 1.15																								
15. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.253	1.518	9.920	15.06	120.430	182.81	12.14														
15. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00002	0.00012	15 026.77	1.80	44 880.91	5.39	2.994														
15. 3.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00001	0.00006	15 500.35	0.93	44 143.18	2.65	2.849														
15. 4.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.06	36.85	2.21	117.45	7.05	3.19														
15. 5.	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	1	6	221.03	1 326.18	572.31	3 433.86	2.589														
Накладные расходы																								
Сметная прибыль																								
Всего с НР и СП																								
16.	E16-02-005-05 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровода		0.168	12 139.86	2 039.50	45 980.09	7 724.66	3.788														
Объем: 16.0+2*0.4																								
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15																								
16. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	91.7125	15.4077	9.760	150.38	118.490	1 825.66	12.14														
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4625	0.0777	13.514	1.05	163.835	12.73	12.124														
16. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.3375	0.0567	86.40	4.90	828.09	46.95	9.582														
16. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.125	0.021	111.99	2.35	722.96	15.18	6.46														
16. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	43.65	7.3332	1.20	8.80	163.89	3.44	12.286														
16. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.75	0.294	87.17	25.63	598.30	175.90	6.863														
16. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.11256	6.64	0.75	37.63	4.24	5.653														
16. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.000084	9 639.40	0.81	44 411.27	3.73	4.605														
16. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.10248	37.93	3.89	116.56	11.95	3.072														

< 1111 * 8 * 02-01-10 >				ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01				Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16. 10.	C302-1320	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	100	16.8	109.27	1 835.74	332.74	5 590.03	3.045
16. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.003528	508.54	1.79	4 154.46	14.66	8.19
16. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0393	0.0066024	2.15	0.01	9.51	0.06	6
16. 13.	C411-0001	Вода	м3	10.99	1.84632	2.41	4.45		1 801.62	
		Накладные расходы				115%	174.14	98%		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	107.52	56%	1 029.50	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 321.16		10 555.78	
17.	E16-02-005-04 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопро вода		0.446	9 707.28	4 329.44	41 336.96	18 436.29	4.258
		Объем: 44.0+2*0.3								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
17. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	91.7125	40.903775	9.760	399.22	118.490	4 846.69	12.14
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4625	0.206275	13.477	2.78	163.907	33.81	12.162
17. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.3375	0.150525	86.40	13.01	828.09	124.65	9.581
			(1)			13.50	2.03	163.89	24.67	12.153
17. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.125	0.05575	111.99	6.24	722.96	40.31	6.46
			(1)			13.50	0.75	163.89	9.14	12.187
17. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	43.65	19.4679	1.20	23.36	4.95	96.37	4.125
17. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.75	0.7805	87.17	68.04	598.30	466.97	6.863
			(1)			11.60	9.05			
17. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.29882	6.64	1.98	37.63	11.24	5.677
17. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.000223	9 639.40	2.15	44 411.27	9.90	4.605
17. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.27206	37.93	10.32	116.56	31.71	3.073
17. 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	44.6	85.04	3 792.78	286.31	12 769.43	3.367
17. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.009366	508.54	4.76	4 154.46	38.91	8.174
17. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0251	0.0111946	2.15	0.02	9.51	0.11	5.5

< 1111 * 8 * 02-01-10 >				ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
17.13.	C411-0001	Вода	м3	7.03	3.13538	2.41	7.56				
		Накладные расходы				115%	462.30	98%	4 782.89		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	285.42	56%	2 733.08		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					5 077.16		25 952.26		
18.	E16-02-005-03 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопро вода		0.888	8 337.53	7 403.73	35 103.06	31 171.52	4.21	
		Объем: 88.0+2*0.4									
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
18.1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	82.984	73.689792	9.760	719.21	118.490	8 731.50	12.14	
18.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2875	0.2553	13.514	3.45	163.886	41.84	12.128	
18.3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1875	0.1665	86.40	14.39	828.09	137.88	9.582	
			(1)			13.50	2.25	163.89	27.29	12.129	
18.4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.1	0.0888	111.99	9.94	722.96	64.20	6.459	
			(1)			13.50	1.20	163.89	14.55	12.125	
18.5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	31.175	27.6834	1.20	33.22	4.95	137.03	4.125	
18.6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.2625	1.1211	87.17	97.73	598.30	670.75	6.863	
			(1)			11.60	13.00				
18.7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.45	0.3996	6.64	2.65	37.63	15.04	5.675	
18.8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0003	0.0002664	9 639.40	2.57	44 411.27	11.83	4.603	
18.9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.41	0.36408	37.93	13.81	116.56	42.44	3.073	
18.10.	C302-1318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	100	88.8	73.14	6 494.83	240.05	21 316.44	3.282	
18.11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.012	0.010656	508.54	5.42	4 154.46	44.27	8.168	
18.12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0166	0.0147408	2.15	0.03	9.51	0.14	4.667	
18.13.	C411-0001	Вода	м3	4.64	4.12032	2.41	9.93				
		Накладные расходы				115%	831.06	98%	8 597.87		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	513.09	56%	4 913.07		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП					8 747.88		44 682.46		

< 1111 * 8 * 02-01-10 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01				Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11							
19.	E16-02-001-06 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода		0.996	6 299.35	6 274.14	25 165.52	25 064.89	3.995							
Объем: 88.0+4*0.3+22*0.4+8*0.2																	
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15																	
19. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	46.869768	9.620	450.89	116.790	5 473.92	12.14							
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	0.23655	13.528	3.20	163.898	38.77	12.116							
19. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.15	0.1494	86.40	12.91	828.09	123.72	9.583							
19. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.08715	111.99	9.76	722.96	24.49	12.124							
19. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	2.07915	1.20	2.49	163.89	63.01	6.456							
19. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.0125	1.00845	87.17	87.91	598.30	14.28	12.102							
19. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00053	0.0005278	34 800.00	11.70	204 754.17	108.09	5.884							
19. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.438	0.436248	6.64	2.90	37.63	16.42	5.662							
19. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00055	0.0005478	15 026.77	8.23	44 880.91	24.59	2.988							
19. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00062	0.0006175	15 500.35	9.57	44 143.18	27.26	2.848							
19. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00026	0.0002589	9 639.40	2.50	44 411.27	11.50	4.6							
19. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.01992	36.85	0.73	117.45	2.34	3.205							
19. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гилязами для систем отопления диаметром 50 мм	м	100	99.6	56.84	5 661.26	186.75	18 600.30	3.286							
19. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.0098604	2.15	0.02	9.51	0.09	4.5							
19. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	2.739	2.41	6.60	98%	5 402.44								
		Накладные расходы				115%	522.20	98%									
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))									
		Сметная прибыль				71%	322.40	56%	3 087.11								
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))									
		Всего с НР и СП					7 118.74		33 554.44								

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35.2004	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
20.	E16-05-001-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15	1 шт.				89.65	358.63	665.59	2 662.37	7.424	
20. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.6905	6.762	9.070	61.33	110.110	744.56	12.14		
20. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.4375	1.75	8.10	14.18	34.11	59.69	4.209		
20. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.1	87.17 11.60	8.72 1.16	598.30	59.83	6.861		
20. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00056	9 600.99	5.38	68 703.75	38.47	7.151		
20. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0011	0.0044	13 398.40	58.95	62 199.25	273.68	4.643		
20. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	8	22.85	182.80	176.29	1 410.32	7.715		
20. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.002	0.008	3 408.78	27.27	9 477.46	75.82	2.78		
						115% =(128*0.9)	70.53	98% =(128*0.9* (0.85))	729.67			
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	43.54	56% =(83*0.85* (0.8))	416.95			
		Всего с НР и СП				472.70			3 808.99			
21.	C301-7284 (Приказ № 260 от 29.06.2012)	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.		4	553.79	2 215.16	1 601.69	6 406.76	2.892		
22.	Ц11-02-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.		4	11.52	46.08	132.04	528.18	11.462		
22. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.03	4.12	9.920	40.87	120.430	496.17	12.14		
22. 2.	C509-2160	Прокладки паронитовые Накладные расходы	кг	0.042	0.168	26.12 80%	4.39 32.70	131.47 68% =(80.0* (0.85))	22.09 337.40	5.032		
		Сметная прибыль				60% =(60.0* (0.8))	24.52	48% =(60.0* (0.8))	238.16			
		Всего с НР и СП				103.30			1 103.74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23.	П2.	Клапан балансировочный статический резьбовый BROEN BALLOREX Venturi DVR Д 32 мм								
			4			503.35	2 013.40	2 859.03	11 436.12	5.68
24.	С302-1239 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 32 мм	шт.	12	16.86	202.32	84.49	1 013.88	5.011	
25.	Е16-02-001-05 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопро вода	1.824	5 122.38	9 343.19	20 616.10	37 603.72	4.025	
Объем: 8+4										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
25. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	69.157872	9.620	665.30	116.790	8 076.95	12.14
25. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.342	13.480	4.61	163.889	56.05	12.158
25. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.1824	86.40	15.76	828.09	151.04	9.584
25. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.1596	13.50	2.46	163.89	29.89	12.15
25. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	2.622	111.99	17.87	722.96	115.38	6.457
25. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.798	13.50	2.15	163.89	26.16	12.167
25. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.0002371	87.17	69.56	598.30	477.44	6.864
25. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.512544	11.60	9.26	204 754.17	48.55	5.885
25. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0008025	34 800.00	8.25	37.63	19.29	5.674
25. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0009667	6.64	3.40	44 880.91	36.02	2.987
25. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0003100	15 026.77	12.06	44 143.18	42.67	2.848
25. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.10944	15 500.35	14.98	44 411.27	13.77	4.605
25. 13.	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	100	182.4	9 639.40	2.99	117.45	12.85	3.189
25. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.0114912	36.85	4.03	156.78	28 596.67	3.357
25. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.76	3.21024	46.70	8 518.08			
Накладные расходы						2.41	7.74	98%	7 970.34	
						115%				

Сметная прибыль										
<div> <div>=(128*0.9)</div> <div>71%</div> <div>475.64</div> <div>56%</div> <div>4 554.48</div> </div> <div> <div>=(83*0.85)</div> <div>=(83*0.85* (0.8))</div> </div>										
Всего с НР и СП										
26.	E16-02-001-04 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	100 м	0.832	4 459.86	3 710.60	18 492.08	15 385.40	4.146	
Объем: 80.0+16*0.2										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
26. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	31.545696	9.620	303.47	116.790	3 684.22	12.14
26. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.156	13.462	2.10	163.910	25.57	12.176
26. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.0832	86.40	7.19	828.09	68.90	9.583
26. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0875	0.0728	13.50	1.12	163.89	13.64	12.179
26. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	1.196	1.20	1.44	4.95	5.92	4.111
26. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	0.364	87.17	31.73	598.30	217.78	6.864
26. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	(1)	0.00013	0.0001081	11.60	4.22	204 754.17	22.15	5.891
26. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.233792	6.64	1.55	37.63	8.80	5.677
26. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0003660	15 026.77	5.50	44 880.91	16.43	2.987
26. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0004409	15 500.35	6.84	44 143.18	19.47	2.846
26. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0001414	9 639.40	1.36	44 411.27	6.28	4.618
26. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.04992	36.85	1.84	117.45	5.86	3.185
26. 13.	C302-0884	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	100	83.2	40.09	3 335.49	135.54	11 276.93	3.381
26. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.004	0.003328	2.15	0.01	9.51	0.03	3
26. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.13	0.94016	2.41	2.27	98%	3 635.59	
Накладные расходы										
<div> <div>=(128*0.9)</div> <div>71%</div> <div>216.95</div> <div>56%</div> <div>2 077.48</div> </div> <div> <div>=(128*0.9* (0.85))</div> </div>										
Сметная прибыль										

<div> <div>=(83*0.85)</div> <div>=(83*0.85*)</div> <div>=(0.8))</div> </div>										
<div> <div>Всего с НР и СП</div> <div>4 278.96</div> <div>21 098.47</div> </div>										
27.	E16-02-001-03 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	100 м трубопро вода	0.704	3 974.80	2 798.22	16 823.06	11 843.43	4.232	
<div> <div>Объем: 64.0+32*0.2</div> <div>Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15</div> </div>										
27. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	26.692512	9.620	256.78	116.790	3 117.42	12.14
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.132	13.485	1.78	163.939	21.64	12.157
27. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.0704	86.40	6.08	828.09	58.30	9.589
27. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.0616	111.99	0.95	163.89	11.54	12.147
27. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	1.012	1.20	0.83	722.96	44.53	6.454
27. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.308	87.17	1.21	163.89	10.10	12.169
27. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.0000915	11.60	26.85	598.30	184.28	6.863
27. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.197824	6.64	3.18	204 754.17	18.74	5.893
27. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0003097	15 026.77	1.31	37.63	7.44	5.679
27. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0003731	15 500.35	4.65	44 880.91	13.90	2.989
27. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0001196	9 639.40	5.78	44 143.18	16.47	2.849
27. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.04224	36.85	1.15	44 411.27	5.32	4.626
27. 13.	C302-0883	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм	м	100	70.4	35.25	1.56	117.45	4.96	3.179
27. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0025	0.00176	2.15	2 481.60	118.85	8 367.04	3.372
27. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.69	0.48576	2.41				
<div> <div>Накладные расходы</div> <div>115%</div> <div>=(128*0.9)</div> <div>98%</div> <div>=(128*0.9*)</div> <div>=(0.85))</div> </div>										
<div> <div>Сметная прибыль</div> <div>71%</div> <div>=(83*0.85)</div> <div>56%</div> <div>=(83*0.85*)</div> <div>=(0.8))</div> </div>										
<div> <div>Всего с НР и СП</div> <div>3 279.14</div> <div>16 677.58</div> </div>										

< 1111 * 8 * 02-01-10 >

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

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28. ПЗ.	Кран шаровый усиленного типа серия 307 Bugatti Д 15 мм									
28.	ПЗ.	Кран шаровый усиленного типа серия 307 Bugatti Д 15 мм	шт.	70	61.25	4 287.50	347.90	24 353.00	5.68	
Объем: 34.0+36										
29. Е16-02-001-02 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм									
29. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	100 м чел.-ч	37.9155	101.61354	9.620	977.52	116.790	11 867.44	12.14
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.5025	13.512	6.79	163.881	82.35	12.128
29. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.268	86.40	23.16	828.09	221.93	9.582
29. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.2345	111.99	3.62	163.89	43.92	12.133
29. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	3.8525	1.20	4.62	4.95	19.07	4.128
29. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	1.1725	87.17	102.21	598.30	701.51	6.863
29. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.0003484	34 800.00	12.12	204 754.17	71.34	5.886
29. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.75308	6.64	5.00	37.63	28.34	5.668
29. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0011792	15 026.77	17.72	44 880.91	52.92	2.986
29. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0014204	15 500.35	22.02	44 143.18	62.70	2.847
29. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0004556	9 639.40	4.39	44 411.27	20.23	4.608
29. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.1608	36.85	5.93	117.45	18.89	3.185
29. 13.	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	100	268	29.96	8 029.28	101.29	27 145.72	3.381
29. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.004288	2.15	0.01	9.51	0.04	4
29. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.44	1.1792	2.41	2.84	98%	11 710.80	
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	1 131.96	=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	698.86	56% =(83*0.85* (0.8))	6 691.89	
30. П4.		Всего с НР и СП	шт.	80	49.97	3 997.60	283.83	58 782.36	22 706.40	5.68

< 1111 * 8 * 02-01-10 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31.	Е16-02-001-01 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм трубопро вода	100 м		1.754	3 224.73	5 656.16	13 950.05	24 468.38	4.326
		Объем: 160.0+36*0.1+46*0.1+36*0.2								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
31. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	66.503787	9.620	639.77	116.790	7 766.98	12.14
31. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.328875	13.501	4.44	163.892	53.90	12.14
31. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.1754	86.40	15.15	828.09	145.25	9.587
			(1)			13.50	2.37	163.89	28.75	12.131
31. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0875	0.153475	111.99	17.19	722.96	110.96	6.455
			(1)			13.50	2.07	163.89	25.15	12.15
31. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	2.521375	1.20	3.03	4.95	12.48	4.119
31. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	0.767375	87.17	66.89	598.30	459.12	6.864
			(1)			11.60	8.90			
31. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.0002280	34 800.00	7.94	204 754.17	46.69	5.88
			2							
31. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.492874	6.64	3.27	37.63	18.55	5.673
31. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0007717	15 026.77	11.60	44 880.91	34.64	2.986
			6							
31. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0009296	15 500.35	14.41	44 143.18	41.04	2.848
			2							
31. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0002981	9 639.40	2.87	44 411.27	13.24	4.613
			8							
31. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.10524	36.85	3.88	117.45	12.36	3.186
31. 13.	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	100	175.4	27.76	4 869.10	90.12	15 807.05	3.246
31. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0009	0.0015786	2.15		9.51	0.02	
31. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.25	0.4385	2.41	1.06			
		Накладные расходы				115%	740.84	98%	7 664.46	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	457.39	56%	4 379.69	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					6 854.39		36 512.53	

< 1111 * 8 * 02-01-10 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
32.	Ц12-10-001-01		Бобышки, штуцеры на условное		1.16	2 161.03	2 506.80	17 604.68	20 421.43	8.146								
	(Постановление		давление до 10 МПа		100 шт.													
	№ 862 от																	
	02.08.2012)																	
	Начисления: H17= 2																	
32. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4		65.4	75.864	9.620	729.81	116.790	8 860.16	12.14								
32. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		54.75	63.51	8.10	514.43	34.11	2 166.33	4.211								
32. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		0.01	0.0116	87.17	1.01	598.30	6.94	6.871								
				(1)		11.60	0.13											
32. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42		т	0.01	9 835.05	114.09	50 152.60	581.77	5.099								
32. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	3	12.20	42.46	30.94	107.67	2.536								
32. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные		шт.	100	9.40	1 090.40	73.46	8 521.36	7.815								
		Накладные расходы				80%	583.85	68%	6 024.91									
		Сметная прибыль				60%	437.89	48%	4 252.88									
							3 528.54	=(60.0* (0.8))	30 699.22									
33.	C302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1,		шт.	116	44.36	5 145.76	89.56	10 388.96	2.019								
	(Постановление		диаметром 15 мм															
	№ 1010 от																	
	21.09.2010)																	
34.	П5.	Кран сливной шаровый со штуцером		шт.	36	55.77	2 007.72	316.77	11 403.72	5.68								
	тип 139 ITAR Д 15																	
35.	E16-07-005-01	Гидравлическое испытание		100 м	6.76	126.90	857.87	994.59	6 723.43	7.837								
	(Постановление		трубопроводов систем отопления,															
	№ 862 от		водопровода и горячего															
	02.08.2012)		водоснабжения диаметром до 50 мм															
	Объем: 268+64+80+176+88																	
	Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15																	
35. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3		чел.-ч	5.7615	38.94774	11.640	453.35	5 503.70	12.14								
35. 2.	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		маш.-ч	1.875	12.675	29.67	376.07	1 182.70	3.145								
35. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный		т	0.00005	0.000338	15 026.77	5.08	15.17	2.986								
35. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3		т	0.00002	0.0001352	15 500.35	2.10	44 143.18	2.843								
35. 5.	C101-1669	Очес льняной		кг	0.02	0.1352	36.85	4.98	117.45	3.189								
35. 6.	C411-0001	Вода		м3	1	6.76	2.41	16.29	15.88									
		Накладные расходы					115%	521.35	5 393.64									
								98%		17								

Сметная прибыль										
						=(128*0.9)	=(128*0.9*0.85)	=(83*0.85*0.8)	3 082.08	
Всего с НР и СП						1 701.10			15 199.15	

36.	E16-07-005-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	1.32	133.65	176.41	994.59	1 312.86	7.442
Объем: 88+44									
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
36. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	7.60518	11.640	88.52	141.310	12.14
36. 2.	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1.875	2.475	29.67	73.43	93.31	3.145
36. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.000066	15 026.77	0.99	44 880.91	2.99
36. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.0000264	15 500.35	0.41	44 143.18	2.854
36. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0264	36.85	0.97	117.45	3.196
36. 6.	C411-0001	Вода	м3	3.8	5.016	2.41	12.09		
Накладные расходы					115%	101.80	98%	1 053.20	
					=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
Сметная прибыль					71%	62.85	56%	601.83	
					=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
Всего с НР и СП						341.06		2 967.89	

37.	E13-03-002-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	2.46	252.25	620.55	1 380.12	3 395.10	5.471
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
37. 1.	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	6.1065	15.02199	10.650	159.98	129.290	12.14
37. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.03075	10.081	0.31	122.276	12.129
37. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.0125	0.03075	89.99	2.77	379.36	4.213
			(1)			10.06	0.31	122.13	12.129
37. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.03075	1.70	0.05	5.37	3.4

< 1111 * 8 * 02-01-10 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.4	3.444	6.82	23.49	17.40	59.93	2.551
37. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.03075	87.17 11.60	2.68 0.36	598.30	18.40	6.866
37. 7.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.02952	13 960.00	412.10	44 744.25	1 320.85	3.205
37. 8.	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.00492	3 960.00	19.48	8 514.91	41.89	2.15
		Накладные расходы				81%	129.83	69%	1 342.71	
						= (90*0.9)		= (90*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	96.17	48%	934.06	
						= (70*0.85)		= (70*0.85* (0.8))		
38.	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашив аемой поверхно сти		2.46	550.68	1 354.69	1 515.70	3 728.62	2.752
		(Постановление № 862 от 02.08.2012)					846.55		5 671.87	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
38. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	4.4045	10.83507	9.070	98.27	110.110	1 193.05	12.14
38. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.03075	10.081	0.31	122.276	3.76	12.129
38. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.03075	89.99 10.06	2.77 0.31	379.36 122.13	11.67 3.76	4.213 12.129
38. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.03075	1.70	0.05	5.37	0.17	3.4
38. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.8125	1.99875	6.82	13.63	17.40	34.78	2.552
38. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.03075	87.17 11.60	2.68 0.36	598.30	18.40	6.866
38. 7.	C101-1292	Уайт-спирит	т	0.0014	0.003444	2 200.23	7.58	31 096.75	107.10	14.129
38. 8.	C113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.019	0.04674	26 309.61	1 229.71	50 565.81	2 363.45	1.922
		Накладные расходы				81%	79.85	69%	825.80	
						= (90*0.9)		= (90*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	59.15	48%	574.47	
						= (70*0.85)		= (70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					1 493.69		5 128.89	

< 1111 * 8 * 02-01-10 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39.	E26-01-017-01 (Приказ № 339 от 13.07.2011)	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопро вода							
		Объем: 16+44+88+88+176+80+64+268+160 Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
39. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.048	398.3232	9.920	3 951.37	120.430	47 970.06	12.14
39. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.-ч	0.4875	47.97	2.16	103.62	4.36	209.15	2.018
39. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3125	30.75	87.17 11.60	2 680.48 356.70	598.30	18 397.73	6.864
39. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	м	15	1476	4.67	6 892.92	7.73	11 409.48	1.655
39. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	2952	0.97	2 863.44	4.49	13 254.48	4.629
39. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	14.0712	94.75	1 333.25	551.95	7 766.60	5.825
39. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	1.968	55.01	108.26	290.94	572.57	5.289
39. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	3.2472	56.72	184.18	144.21	468.28	2.543
		Накладные расходы				90%	3 556.23	77%	36 936.95	
						=(100*0.9)		=(100*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	2 370.82	48%	23 025.63	
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					24 044.57		160 010.93	
40.	C104-0278 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м		17.6	20.26	356.58	75.37	1 326.51	3.72
		Объем: 16*1.1								
41.	C104-0277 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м		48.4	16.80	813.12	67.86	3 284.42	4.039
		Объем: 44*1.1								
42.	C104-0276 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м		96.8	15.82	1 531.38	63.90	6 185.52	4.039
		Объем: 88*1.1								

< 1111 * 8 * 02-01-10 >

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

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43.	C104-0274 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м		96.8	13.40	1 297.12	51.65	4 999.72	3.854
Объем: 88*1.1										
44.	C104-0271 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м		281.6	8.35	2 351.36	31.06	8 746.50	3.72
Объем: (176+80)*1.1										
45.	C104-0268 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м		70.4	4.23	297.79	4.22	297.09	0.998
Объем: 64*1.1										
46.	C104-0267 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м		294.8	3.88	1 143.82	23.94	7 057.51	6.17
Объем: 268*1.1										
47.	C104-0265 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 15 мм, толщина 9 мм	м		176	3.33	586.08	19.11	3 363.36	5.739
Объем: 160*1.1										

ИТОГО ПО СМЕТЕ

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ

ПРИБЫЛЬЮ

в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр.

3, 7, 8, 14, 22, 32)

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ

ЦЕНАХ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

118 303.84

14 761.15

9 639.82

142 704.81

16.83

20

28 540.96

171 245.77

596 469.13

152 797.22

93 091.17

842 357.52

204.31

12.14

< 1111 * 8 * 02-01-10 >

1

2

3

НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

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

8

9

10


11

Форма по МДС 81-35.2004

18

151 624.35

993 981.87

Составил: 

(должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова

22

Объект: Капитальный ремонт внутридомовой системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Транспортная, д. 15

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 02-01-10

на Капитальный ремонт внутридомовой системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Транспортная, д. 15

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **993.982** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **1.708** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **193.893** тыс. руб.

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

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

Затраты труда рабочих-строителей

1	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	638.03	8.530	5 442.40	103.550	66 068.01	12.139
2	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	34.32957	9.070	311.37	110.110	3 780.03	12.14
3	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	8.97	9.290	83.33	112.780	1 011.64	12.14
4	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	342.383175	9.620	3 293.73	116.790	39 986.93	12.14
5	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	130.001267	9.760	1 268.81	118.490	15 403.85	12.14
6	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	401.5202	9.920	3 983.08	120.430	48 355.08	12.14
7	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	15.02199	10.650	159.98	129.290	1 942.19	12.14
8	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	46.55292	11.640	541.88	141.310	6 578.39	12.14
9	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	81.096	9.620	780.14	116.790	9 471.20	12.14
10	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	7.416	9.920	73.57	120.430	893.11	12.14
Итого по разделу				1705.3211	15 938.29		193 490.43		12.14
				22					

Затраты труда машинистов

11	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.4737	13.417	33.19	162.850	402.84	12.137
----	------------	--------------------------	--------	--------	--------	-------	---------	--------	--------

Машины и механизмы


ПК РИК (вер.1.3.131024)										Рес.см.расчет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
12	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	1.365025	86.40	117.94	828.09	1130.36	9.584		
13	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	1.047175	13.50	18.43	163.89	223.71	12.138		
14	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0615	111.99	117.27	722.96	757.07	6.456		
15	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0615	13.50	14.14	163.89	171.62	12.137		
16	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	78.015	89.99	5.53	379.36	23.33	4.219		
17	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	186.127525	10.06	0.62	122.13	7.51	12.113		
18	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15.15	1.70	0.10	5.37	0.33	3.3		
19	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	47.97	2.16	103.62	4.36	209.15	2.018		
20	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	5.44275	6.82	37.12	17.40	94.70	2.551		
21	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	37.725325	87.17	3288.52	598.30	22571.06	6.864		
Итого по разделу							4 974.87	29 782.07	5.987		

Материальные ресурсы

22	П1.	Клапан балансировочный статический BROEN BALLOREX Venturi DVR Д 65 мм	шт.	1	1 875.22	1 875.22	10 651.25	10 651.25	5.68		
23	П2.	Клапан балансировочный статический резьбовой BROEN BALLOREX Venturi DVR Д 32 мм		4	503.35	2 013.40	2 859.03	11 436.12	5.68		
24	П3.	Кран шаровый усиленного типа серия 307 Bugatti Д 15 мм	шт.	70	61.25	4 287.50	347.90	24 353.00	5.68		
25	П4.	Кран шаровый усиленного типа серия 307 Bugatti Д15 мм	шт.	80	49.97	3 997.60	283.83	22 706.40	5.68		
26	П5.	Кран сливной шаровый со штуцером тип 139 ITAR Д 15	шт.	36	55.77	2 007.72	316.77	11 403.72	5.68		
27	С101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.0015411	34 800.00	53.63	204 754.17	315.55	5.884		
28	С101-0324	Кислород технический газообразный	м3	27.038342	6.64	179.53	37.63	1 017.45	5.667		
29	С101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00450116	15 026.77	67.64	44 880.91	202.02	2.987		
30	С101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00496994	15 500.35	77.04	44 143.18	219.39	2.848		
31	С101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00215734	9 639.40	20.80	44 411.27	95.81	4.606		
32	С101-1292	Уайт-спирит	т	0.003444	2 200.23	7.58	31 096.75	107.10	14.129		
33	С101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00454	9 600.99	43.59	68 703.75	311.92	7.156		
34	С101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.0124	9 835.05	121.95	50 152.60	621.89	5.1		
35	С101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	3.82362	37.93	145.03	116.56	445.68	3.073		
36	С101-1669	Очес льняной	кг	0.70916	36.85	26.13	117.45	83.29	3.188		
37	С101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3.72	12.20	45.38	30.94	115.10	2.536		
38	С101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0.035	27.88	0.98	129.05	4.52	4.612		
39	С101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3х50 мм	м	1476	4.67	6 892.92	7.73	11 409.48	1.655		

< 1111 * 8 * 02-01-10 >			ПК РИК (вер.1.3.131024)						Рес.см.расчет		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
40	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	Т	0.00404	15 139.90	61.17	70 313.64	284.07	4.644		
41	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	Т	0.01555	13 398.40	208.35	62 199.25	967.20	4.642		
42	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	2952	0.97	2 863.44	4.49	13 254.48	4.629		
43	C104-0265	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 15 мм, толщина 9 мм	М	176	3.33	586.08	19.11	3 363.36	5.739		
44	C104-0267	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	М	294.8	3.88	1 143.82	23.94	7 057.51	6.17		
45	C104-0268	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	М	70.4	4.23	297.79	4.22	297.09	0.998		
46	C104-0271	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	М	281.6	8.35	2 351.36	31.06	8 746.50	3.72		
47	C104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	М	96.8	13.40	1 297.12	51.65	4 999.72	3.854		
48	C104-0276	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	М	96.8	15.82	1 531.38	63.90	6 185.52	4.039		
49	C104-0277	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	М	48.4	16.80	813.12	67.86	3 284.42	4.039		
50	C104-0278	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	М	17.6	20.26	356.58	75.37	1 326.51	3.72		
51	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	124	9.40	1 165.60	73.46	9 109.04	7.815		
52	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	Т	0.02952	13 960.00	412.10	44 744.25	1 320.85	3.205		
53	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	Т	0.00492	3 960.00	19.48	8 514.91	41.89	2.15		
54	C113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	Т	0.04674	26 309.61	1 229.71	50 565.81	2 363.45	1.922		
55	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	14.0712	94.75	1 333.25	551.95	7 766.60	5.825		
56	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	1.968	55.01	108.26	290.94	572.57	5.289		
57	C301-0260	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 108 мм, корпуса 377 мм	шт.	2	813.17	1 626.34	6 227.59	12 455.18	7.658		
58	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	6	221.03	1 326.18	572.31	3 433.86	2.589		
59	C301-7284	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4	553.79	2 215.16	1 601.69	6 406.76	2.892		
60	C301-7285	Затворы дисковые поворотные с ручным управлением на давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	4	680.04	2 720.16	2 847.46	11 389.84	4.187		
61	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	М	175.4	27.76	4 869.10	90.12	15 807.05	3.246		
62	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	М	268	29.96	8 029.28	101.29	27 145.72	3.381		

< 1111 * 8 * 02-01-10 >		ПК РИК (вер.1.3.131024)										Рес.см.расчет	
1	2	3										9	10
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
63	C302-0883	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм	М	70.4	35.25	2 481.60	118.85	8 367.04	3.372				
64	C302-0884	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	М	83.2	40.09	3 335.49	135.54	11 276.93	3.381				
65	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	М	182.4	46.70	8 518.08	156.78	28 596.67	3.357				
66	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	М	99.6	56.84	5 661.26	186.75	18 600.30	3.286				
67	C302-1239	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 32 мм	шт.	12	16.86	202.32	84.49	1 013.88	5.011				
68	C302-1318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	М	88.8	73.14	6 494.83	240.05	21 316.44	3.282				
69	C302-1319	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	М	44.6	85.04	3 792.78	286.31	12 769.43	3.367				
70	C302-1320	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	М	16.8	109.27	1 835.74	332.74	5 590.03	3.045				
71	C302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	116	44.36	5 145.76	89.56	10 388.96	2.019				
72	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.02355	508.54	11.98	4 154.46	97.84	8.167				
73	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.064844	2.15	0.14	9.51	0.62	4.429				
74	C411-0001	Вода	м3	29.87088	2.41	71.99			0				
75	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	3.2472	56.72	184.18	144.21	468.28	2.543				
76	C507-0776	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 110х90 мм	10 шт.	0.2	129.32	25.86	1 044.17	208.83	8.075				
77	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8	22.85	182.80	176.29	1 410.32	7.715				
78	C507-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	4	27.96	111.84	270.81	1 083.24	9.686				
79	C507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	8	37.44	299.52	380.19	3 041.52	10.155				
80	C507-0987	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм	шт.	8	50.81	406.48	619.34	4 954.72	12.189				
81	C509-0918	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 2 мм	т	0.006	7 320.00	43.92	48 566.47	291.40	6.635				
82	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.008	3 408.78	27.27	9 477.46	75.82	2.78				
83	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.019	5 582.50	106.07	17 550.85	333.47	3.144				
84	C509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.21	26.12	5.49	131.47	27.61	5.029				
									4				

< 1111 * 8 * 02-01-10 >										Рес. см. расчет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	ПК РИК (вер.1.3.131024)	
85	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов от зарплаты основных рабочих				38.35	16.83	465.72	204.31	12.14	
Итого по разделу										373 196.54	3.832
ИТОГО ПО СМЕТЕ											
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ											
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ											
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП											
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ											
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА											
<div>Составил: </div> <div>(должность, подпись, Ф.И.О.)</div>											
						97 390.70		373 196.54		3.832	
						118 303.86		596 469.13		5.042	
						14 761.15		152 797.22		10.351	
						9 639.82		93 091.17		9.657	
						142 704.83		842 357.52		5.903	
						16.83		204.31		12.14	
						20 28 540.97					
						171 245.80					
								18 151 624.35			
								993 981.87			