

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



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

**РЕМОНТ ВНУТРИДОМОВОЙ
ИНЖЕНЕРНОЙ 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 инженерной системы отопления многоквартирного жилого дома
по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Теплицкий проспект, д. 28

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	2.5
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	1.8
3.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.74
4.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровод а	0.5
5.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	1.3
6.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	1.7
7.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	65
8.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровод а	0.8
9.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	95
10.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	84.171
11.	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм	1 шт.	8
12.	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30ч6бр диаметром 80 мм	шт.	8
13.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	3.8
14.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	0.5
15.	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 108 мм	1 шт.	2
16.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м ² окрашиваем ой поверхности	0.867
17.	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-125	100 м ² окрашиваем ой поверхности	0.867
18.	Изоляция трубопроводов трубками	10 м трубопровод а	43
19.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	55
20.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	143
21.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	187
22.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м	88

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы отопления многоквартирного жилого дома по адресу г. Гусь-Хрустальный, ул. Теплицкий проспект, д. 28

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-06
(Локальный сметный расчет)

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

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.	E65-14-3	Разборка трубопроводов из	100 м		2.5	391.38	978.43	4 600.26	11 500.64	11.754	
	(Постановление	водогазопроводных труб в зданиях и	трубопро								
	№ 862 от	сооружениях на сварке диаметром до	вода								
	02.08.2012)	50 мм									
1. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	109	8.530	929.77	103.550	11 286.95	12.14	
1. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	13.625	1.20	16.35	4.95	67.44	4.125	
1. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	2.725	6.64	18.09	37.63	102.54	5.668	
1. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.375	37.93	14.22	116.56	43.71	3.074	
		Накладные расходы				74%	688.03	63%	7 110.78		
						50%	464.89	40%	4 514.78		
		Сметная прибыль						=(74.0* (0.85))			
								=(50.0* (0.8))			
		Всего с НР и СП					2 131.35		23 126.20		
2.	E65-14-4	Разборка трубопроводов из	100 м		1.8	604.60	1 088.29	6 971.92	12 549.44	11.531	
	(Постановление	водогазопроводных труб в зданиях и	трубопро								
	№ 862 от	сооружениях на сварке диаметром до	вода								
	02.08.2012)	100 мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Объем: 130+50										
2. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	65.3	117.54	8.530	1 002.62	103.550	12 171.27	12.14
2. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13.6	24.48	1.20	29.38	4.95	121.18	4.125
2. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	4.878	6.64	32.39	37.63	183.56	5.667
2. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	0.63	37.93	23.90	116.56	73.43	3.072
		Накладные расходы				74%	741.94	63%	7 667.90	
								=(74.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				50%	501.31	40%	4 868.51	
								=(50.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 331.54		25 085.85	
3.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.74	2 161.03	1 599.16	17 604.68	13 027.47	8.146
Начисления: Н17= 2 Объем: 2+72										
3. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	48.396	9.620	465.57	116.790	5 652.17	12.14
3. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	40.515	8.10	328.17	34.11	1 381.97	4.211
3. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0074	87.17 11.60	0.65 0.09	598.30	4.43	6.815
3. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0074	9 835.05	72.78	50 152.60	371.13	5.099
3. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	2.22	12.20	27.08	30.94	68.69	2.537
3. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	74	9.40	695.60	73.46	5 436.04	7.815
		Накладные расходы				80%	372.46	68%	3 843.48	
								=(80.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	279.34	48%	2 713.04	
								=(60.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 250.96		19 583.99	
4.	Е16-02-005-03 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопро вода		0.5	8 337.53	4 168.78	35 103.06	17 551.54	4.21
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
4. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	82.984	41.492	9.760	404.96	118.490	4 916.39	12.14
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2875	0.14375	13.565	1.95	163.826	23.55	12.077
4. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1875	0.09375	86.40 13.50	8.10 1.27	828.09 163.89	77.63 15.36	9.584 12.094
4. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.1	0.05	111.99 13.50	5.60 0.68	722.96 163.89	36.15 8.19	6.455 12.044
4. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	31.175	15.5875	1.20	18.71	4.95	77.16	4.124

< 1111 * 8 * 02-01-06 >											
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. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.2625	0.63125	87.17 11.60	55.03 7.32	598.30	377.68	6.863	
4. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.45	0.225	6.64	1.49	37.63	8.47	5.685	
4. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0003	0.00015	9 639.40	1.45	44 411.27	6.66	4.593	
4. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.41	0.205	37.93	7.78	116.56	23.89	3.071	
4. 10.	C302-1318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	100	50	73.14	3 657.00	240.05	12 002.50	3.282	
4. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.012	0.006	508.54	3.05	4 154.46	24.93	8.174	
4. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0166	0.0083	2.15	0.02	9.51	0.08	4	
4. 13.	C411-0001	Вода	м3	4.64	2.32	2.41	5.59				
		Накладные расходы				115%	467.95	98%	4 841.14		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	288.91	56%	2 766.37		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
5.	E16-02-001-06 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неопиленных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода		1.3	6 299.35	8 189.16	25 165.52	32 715.20	3.995	
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15									
5. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	61.1754	9.620	588.51	116.790	7 144.68	12.14	
5. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	0.30875	13.506	4.17	163.887	50.60	12.134	
5. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.15	0.195	86.40	16.85	828.09	161.48	9.583	
5. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.11375	111.99	2.63	163.89	31.96	12.152	
5. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	2.71375	13.50	1.54	163.89	82.24	6.455	
5. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.0125	1.31625	87.17	3.26	4.95	18.64	12.104	
						11.60	114.74	598.30	787.51	6.863	
5. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00053	0.000689	34 800.00	23.98	204 754.17	141.08	5.883	
5. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.438	0.5694	6.64	3.78	37.63	21.43	5.669	
5. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00055	0.000715	15 026.77	10.74	44 880.91	32.09	2.988	
5. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00062	0.000806	15 500.35	12.49	44 143.18	35.58	2.849	

Всего с НР и СП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00026	0.000338	9 639.40	3.26	44 411.27	15.01	4.604
5. 12.	C101-1669	Очес льяной	кг	0.02	0.026	36.85	0.96	117.45	3.05	3.177
5. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	100	130	56.84	7 389.20	186.75	24 277.50	3.286
5. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.01287	2.15	0.03	9.51	0.12	4
5. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	3.575	2.41	8.62			
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	681.58	98% =(128*0.9* (0.85))	7 051.37	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	420.80	56% =(83*0.85* (0.8))	4 029.36	
		Всего с НР и СП					9 291.54		43 795.93	

6.	E16-02-001-02 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопро вода	1.7	3 445.19	5 856.81	15 067.06	25 613.98	4.373	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
6. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	64.45635	9.620	620.07	116.790	7 527.86	12.14
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.31875	13.522	4.31	163.890	52.24	12.121
6. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.17	86.40	14.69	828.09	140.78	9.583
6. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.14875	13.50	2.30	163.89	27.86	12.113
6. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	2.44375	13.50	2.01	163.89	24.38	12.129
6. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.74375	87.17	64.83	598.30	444.99	6.864
6. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000221	11.60	8.63	204 754.17	45.25	5.884
6. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.4777	6.64	3.17	37.63	17.98	5.672
6. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000748	15 026.77	11.24	44 880.91	33.57	2.987
6. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000901	15 500.35	13.97	44 143.18	39.77	2.847
6. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000289	9 639.40	2.79	44 411.27	12.83	4.599
6. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.102	36.85	3.76	117.45	11.98	3.186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6. 13.	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	100	170	29.96	5 093.20	101.29	17 219.30	3.381
6. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.00272	2.15	0.01	9.51	0.03	3
6. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.44	0.748	2.41	1.80			
		Накладные расходы				115% =(128*0.9) =(128*0.9* (0.85))	718.04	98% =(128*0.9* (0.85))	7 428.50	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	443.31	56% =(83*0.85* (0.8))	4 244.86	
7.	C302-1832 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.		65	58.37	3 794.05	138.10	8 976.50	2.366
		Всего с НР и СП					7 018.16		37 287.34	
8.	E16-02-001-01 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопро вода		0.8	3 224.73	2 579.77	13 950.05	11 160.04	4.326
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
8. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	30.3324	9.620	291.80	116.790	3 542.52	12.14
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.15	13.533	2.03	163.867	24.58	12.108
8. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.08	86.40	6.91	828.09	66.25	9.588
8. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.07	13.50	1.08	163.89	13.11	12.139
8. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	1.15	13.50	0.95	722.96	50.61	6.455
8. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.35	87.17	30.51	163.89	11.47	12.074
8. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000104	11.60	4.06	4.95	209.41	6.864
8. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.2248		3.62	598.30	21.29	5.881
8. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000352	6.64	1.49	44 880.91	8.46	5.678
8. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000424	15 500.35	6.57	44 143.18	15.80	2.987
8. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000136	9 639.40	1.31	44 411.27	18.72	2.849
8. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.048	36.85	1.77	44 411.27	6.04	4.611
								117.45	5.64	3.186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8. 13.	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	100	80	27.76	2 220.80	90.12	7 209.60	3.246
8. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0009	0.00072	2.15		9.51	0.01	
8. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.25	0.2	2.41	0.48			
		Накладные расходы				115%	337.90	98%	3 495.76	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	208.62	56%	1 997.58	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					3 126.29		16 653.38	
9.	C302-1831	Кран шаровой муфтовый 115Б27П1, (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	шт.	95		44.36	4 214.20	89.56	8 508.20	2.019
10.	C301-1224	Крепления для трубопроводов: (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	кг	84.171		7.87	662.43	46.89	3 946.78	5.958
		Объем: 0.5*50.46+1.3*16.76+1.7*15.85+0.8*1 2.76								
11.	E16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	8		144.72	1 157.75	1 177.15	9 417.26	8.134
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
11. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	26.772	9.070	242.82	110.110	2 947.86	12.14
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.2	13.500	2.70	163.900	32.78	12.141
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0125	0.1	86.40	8.64	828.09	82.81	9.584
			(1)			13.50	1.35	163.89	16.39	12.141
11. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.1	111.99	11.20	722.96	72.30	6.455
			(1)			13.50	1.35	163.89	16.39	12.141
11. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.7875	6.3	8.10	51.03	34.11	214.89	4.211
11. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.025	0.2	87.17	17.43	598.30	119.66	6.865
			(1)			11.60	2.32			
11. 7.	C101-1522	Электроуды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00264	9 600.99	25.35	68 703.75	181.38	7.155

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. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	шт.	0.00207	0.01656	13 398.40	221.88	62 199.25	1 030.02	4.642		
11. 9.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.016	5 582.50	89.32	17 550.85	280.81	3.144		
11. 10.	c507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2	16	30.63	490.08	280.47	4 487.52	9.157		
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	282.35	98% =(128*0.9* (0.85))	2 921.04			
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	174.32	56% =(83*0.85* (0.8))	1 669.16			
		Всего с НР и СП					1 614.42		14 007.46			
12.	C302-1176	Задвижки параллельные фланцевые с подвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) № 1010 от 21.09.2010	шт.	8		621.07	4 968.56	2 035.40	16 283.20	3.277		
13.	E16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	3.8		126.90	482.24	994.59	3 779.44	7.837		
		Объем: 80+170+130										
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
13. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	21.8937	11.640	254.84	141.310	3 093.80	12.14		
13. 2.	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1.875	7.125	29.67	211.40	93.31	664.83	3.145		
13. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00019	15 026.77	2.86	44 880.91	8.53	2.983		
13. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.000076	15 500.35	1.18	44 143.18	3.35	2.839		
13. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.076	36.85	2.80	117.45	8.93	3.189		
13. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	3.8	2.41	9.16					
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	293.07	98% =(128*0.9* (0.85))	3 031.92			
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	180.94	56% =(83*0.85* (0.8))	1 732.53			
		Всего с НР и СП					956.25		8 543.89			

< 1111 * 8 * 02-01-06 >										
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
14.	E16-07-005-02 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм <i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i>	100 м трубопро вода		0.5	133.65	66.84	994.59	497.29	7.44
14. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	2.88075	11.640	33.53	141.310	407.08	12.14
14. 2.	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1.875	0.9375	29.67	27.82	93.31	87.48	3.145
14. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 муния, сурик железный	т	0.00005	0.000025	15 026.77	0.38	44 880.91	1.12	2.947
14. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.00001	15 500.35	0.16	44 143.18	0.44	2.75
14. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.01	36.85	0.37	117.45	1.17	3.162
14. 6.	C411-0001	Вода	м3	3.8	1.9	2.41	4.58			
		Накладные расходы				115%	38.56	98%	398.94	
						=(128*0.9)	=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	23.81	56%	227.96	
						=(83*0.85)	=(83*0.85* (0.8))			
15.	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
							129.21		1 124.19	
		<i>Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15</i>								
15. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	4.485	8.97	9.290	83.33	112.780	1 011.64	12.14
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.05	13.600	0.68	163.800	8.19	12.044
15. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.025	0.05	111.99	5.60	722.96	36.15	6.455
15. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	(1)	1.75	3.5	13.50	0.68	163.89	8.19	12.044
15. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.025	0.05	8.10	28.35	34.11	119.39	4.211
15. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.001	0.002	87.17	4.36	598.30	29.92	6.862
15. 7.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0.00202	0.00404	11.60	0.58	68 703.75	137.41	7.157
						15 139.90	61.17	70 313.64	284.07	4.644
15. 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

< 1111 * 8 * 02-01-06 >										
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15. 9.	C507-0987	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм	шт.	4	8	50.81	406.48	619.34	4 954.72	12.189
15. 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
15. 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%	96.61	98%	999.43	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
						71%	59.65	56%	571.10	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Сметная прибыль								
		Всего с НР и СП					2 479.67		21 030.82	
16.	E13-03-002-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.867	252.25	218.72	1 380.12	1 196.56	5.471	
		Объем: 50*0.44+130*0.26+170*0.13+80*0.11								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
16. 1.	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	6.1065	5.2943355	10.650	56.38	129.290	684.50	12.14
16. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0108375	10.150	0.11	121.799	1.32	12
16. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0108375	89.99	0.98	379.36	4.11	4.194
						10.06	0.11	122.13	1.32	12
16. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.0108375	1.70	0.02	5.37	0.06	3
16. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.4	1.2138	6.82	8.28	17.40	21.12	2.551
16. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0108375	87.17	0.94	598.30	6.48	6.894
						11.60	0.13			
16. 7.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.010404	13 960.00	145.24	44 744.25	465.52	3.205
16. 8.	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.001734	3 960.00	6.87	8 514.91	14.76	2.148
		Накладные расходы				81%	45.77	69%	473.22	
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))		
						60%	33.90	48%	329.20	
		Сметная прибыль				=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					298.39		1 998.98	

< 1111 * 8 * 02-01-06 >											
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	
18. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	6.149	94.75	582.62	551.95	3 393.94	5.825	
18. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.86	55.01	47.31	290.94	250.21	5.289	
18. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	1.419	56.72	80.49	144.21	204.63	2.542	
		Накладные расходы		90%	1 554.05	77%			16 141.15		
				=(100*0.9)				=(100*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль		60%	1 036.03	48%			10 062.01		
				=(70*0.85)				=(70*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП			10 507.30				69 923.48		
19.	C104-0276	Трубки из вспененного полиэтилена, (Постановление внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м		55	15.82	870.10	63.90	3 514.50	4.039	
	№ 1010 от 21.09.2010)	Объем: 50*1.1									
20.	C104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, (Постановление внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м		143	13.40	1 916.20	51.65	7 385.95	3.854	
	№ 1010 от 21.09.2010)	Объем: 130*1.1									
21.	C104-0268	Трубки из вспененного полиэтилена, (Постановление внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м		187	4.23	791.01	4.22	789.14	0.998	
	№ 1010 от 21.09.2010)	Объем: 170*1.1									
22.	C104-0267	Трубки из вспененного полиэтилена, (Постановление внутренний диаметр 22 мм, толщина 9 мм	м		88	3.88	341.44	23.94	2 106.72	6.17	
	№ 1010 от 21.09.2010)	Объем: 80*1.1									
ИТОГО ПО СМЕТЕ											
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ											
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ											
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 3)											
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ											

