

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Главной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г. Владимир, ул. Никитская, д. 23**

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 системы отопления многоквартирного дома
по адресу г. Владимир, ул. Никитская, д. 23

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг (МОП)	100 шт.	0.04
2.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 32 мм	100 м трубопровод а	9.47
3.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	1.95
4.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	0.71
5.	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2
6.	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	2
7.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопровод а	5.7
8.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 15 мм, тип в/в	шт.	5
9.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 15 мм со сгоном	шт.	143
10.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	100 м трубопровод а	4.67
11.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 20 мм, тип в/в	шт.	31
12.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	100 м трубопровод а	0.002
13.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 32 мм, тип в/в	шт.	1
14.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	0.2
15.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	1.75
16.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 50 мм, тип в/в	шт.	4
17.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровод а	0.3
18.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровод а	0.41
19.	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	166.2257
20.	Гидравлическое испытание трубопроводов системы диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	12.322
21.	Гидравлическое испытание трубопроводов системы диаметром до 100 мм	100 м трубопровод а	0.71
22.	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром 100 мм	1 шт.	1
23.	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30с41нж диаметром 100 мм	шт.	1
24.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 20 мм, тип в/в	шт.	31
25.	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 15 мм, тип в/в	шт.	24
26.	Установка радиаторов чугунных (МОП)	100 кВт радиаторов и конвекторов	0.1472

1	2	3	4
27.	Масляная окраска металлических поверхностей труб диаметром менее 50 мм , количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	3.7005
28.	Масляная окраска металлических поверхностей стальных труб диаметром более 50 мм , количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.1314
29.	Изоляция трубопроводов трубками	10 м трубопровода	29
30.	Трубки из вспененного каучука, толщиной 13 мм, диаметром 28 мм	м	104.5
31.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 13 мм	м	170.5
32.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 13 мм	м	27.5
33.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 13 мм	м	16.5

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

< 1111 * 6 * 02-01-12 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 826 991.57 руб.

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 826 991.57 руб.

Форма по МДС 81-35.2004

_____/_____/_____
« ____ » _____ 20 ____ г.

Объект: Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного дома по адресу г. Владимир, ул. Никитская, д. 23

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-12
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт системы отопления многоквартирного дома по адресу г. Владимир, ул. Никитская, д. 23

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.	E65-19-2	Демонтаж радиаторов весом до 160 кг	100 шт.		0.04	1 362.87	54.52	15 846.33	633.85	11.626
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)									
1. 1.	31-1021	Рабочий строитель среднего разряда 2,1	чел.-ч	158	6.32	7.870	49.74	95.540	603.81	12.14
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.82	0.1528	11.584	1.77	140.838	21.52	12.158
1. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	3.82	0.1528	31.26	4.78	196.60	30.04	6.285
		Накладные расходы	(1)			11.60	1.77	140.82	21.52	12.158
						74%	38.12	63%	393.96	
		Сметная прибыль				50%	25.76	40%	250.13	
		Всего с НР и СП				118.40			1 277.94	
2.	E65-14-1	Разборка трубопроводов из	100 м		9.47	322.43	3 053.45	3 914.19	37 067.38	12.14
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 32 мм	трубопро вода							
2. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	37.8	357.966	8.530	3 053.45	103.550	37 067.38	12.14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				74%	2 259.55	63%	23 352.45	
		Сметная прибыль				50%	1 526.73	40%	14 826.95	
		Всего с НР и СП					6 839.73	=(50.0* (0.8))	75 246.78	
3.	E65-14-2	Разборка трубопроводов из	100 м		1.95	466.59	909.85	5 664.19	11 045.16	12.14
	(Постановление	водогазопроводных труб в зданиях и	трубопро							
	№ 862 от	сооружениях на резьбе диаметром до	вода							
	02.08.2012)	50 мм								
3. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	54.7	106.665	8.530	909.85	103.550	11 045.16	12.14
		Накладные расходы				74%	673.29	63%	6 958.45	
		Сметная прибыль				50%	454.93	40%	4 418.06	
		Всего с НР и СП					2 038.07	=(50.0* (0.8))	22 421.67	
4.	E65-14-4	Разборка трубопроводов из	100 м		0.71	604.60	429.28	6 971.92	4 950.06	11.531
	(Постановление	водогазопроводных труб в зданиях и	трубопро							
	№ 862 от	сооружениях на сварке диаметром до	вода							
	02.08.2012)	100 мм								
4. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	65.3	46.363	8.530	395.48	103.550	4 800.89	12.14
4. 2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13.6	9.656	1.20	11.59	4.95	47.80	4.124
4. 3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.71	1.9241	6.64	12.78	37.63	72.40	5.665
4. 4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.35	0.2485	37.93	9.43	116.56	28.97	3.072
		Накладные расходы				74%	292.66	63%	3 024.56	
		Сметная прибыль				50%	197.74	40%	1 920.36	
		Всего с НР и СП					919.68	=(50.0* (0.8))	9 894.98	
5.	T01-01-01-041	Погрузка при автомобильных	1 т груза		2	42.98	85.96	276.52	553.04	6.434
	(Приказ № 189	перевозках мусора строительного с								
	от 05.05.2012)	погрузкой вручную								
6.	T03-21-01-015	Перевозка грузов I класса	1 т груза		2	13.38	26.76	96.47	192.94	7.21
	(Приказ № 189	автомобилями-самосвалами								
	от 05.05.2012)	грузоподъемностью 10 т работающих								
		вне карьера на расстояние до 15 км								
7.	E16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления	100 м		5.7	3 224.73	18 380.91	13 950.05	79 515.18	4.326
	(Приказ № 253	из стальных водогазопроводных	трубопро							
	от 17.11.2008)	неоцинкованных труб диаметром 15 мм	вода							
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
7. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	216.11835	9.620	2 079.06	116.790	25 240.46	12.14
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	1.06875	13.502	14.43	163.892	175.16	12.139

< 1111 * 6 * 02-01-12 >			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			
7. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.57	86.40 13.50	49.25 7.70	828.09 163.89	472.01 93.42	9.584 12.132			
7. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.49875	111.99 13.50	55.86 6.73	722.96 163.89	360.58 81.74	6.455 12.146			
7. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	8.19375	1.20	9.83	4.95	40.56	4.126			
7. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	2.49375	87.17 11.60	217.38 28.93	598.30	1 492.01	6.864			
7. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000741	34 800.00	25.79	204 754.17	151.72	5.883			
7. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	1.6017	6.64	10.64	37.63	60.27	5.664			
7. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.002508	15 026.77	37.69	44 880.91	112.56	2.986			
7. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.003021	15 500.35	46.83	44 143.18	133.36	2.848			
7. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000969	9 639.40	9.34	44 411.27	43.03	4.607			
7. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.342	36.85	12.60	117.45	40.17	3.188			
7. 13.	C302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	100	570	27.76	15 823.20	90.12	51 368.40	3.246			
7. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0009	0.00513	2.15	0.01	9.51	0.05	5			
7. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.25	1.425	2.41 115%	3.43 2 407.51	98%	24 907.31				
		Накладные расходы				=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))					
		Сметная прибыль				71%	1 486.38	56%	14 232.75				
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))					
		Всего с НР и СП					22 274.80		118 655.24				
8.	S302-0062 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм, тип в/в	шт.		5	27.26	136.30	77.24	386.20	2.833			
9.	S302-0077 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм со сгоном	шт.		143	35.30	5 047.90	99.99	14 298.57	2.833			
10.	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		4.67	3 445.19	16 088.99	15 067.06	70 363.08	4.373			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
10. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	177.06538	9.620	1 703.37	116.790	20 679.47	12.14
10. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.875625	13.499	11.82	163.894	143.51	12.141
10. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.467	86.40	40.35	828.09	386.72	9.584
10. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0875	0.408625	13.50	6.30	163.89	76.54	12.149
10. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	6.713125	111.99	45.76	722.96	295.42	6.456
10. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1)	0.4375	2.043125	13.50	5.52	163.89	66.97	12.132
10. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.0006071	1.20	8.06	4.95	33.23	4.123
10. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	1.31227	87.17	23.70	598.30	1 222.40	6.864
10. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0020548	11.60	21.13	204 754.17	124.31	5.883
10. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0024751	6.64	8.71	37.63	49.38	5.669
10. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0007939	15 026.77	30.88	44 880.91	92.22	2.986
10. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.2802	15 500.35	38.36	44 143.18	109.26	2.848
10. 13.	C302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	100	467	9 639.40	7.65	44 411.27	35.26	4.609
10. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.007472	36.85	10.33	117.45	32.91	3.186
10. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.44	2.0548	29.96	13 991.32	101.29	47 302.43	3.381
		Накладные расходы				115%	1 972.47	98%	20 406.52	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	1 217.78	56%	11 660.87	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					19 279.24		102 430.47	
11.	S302-0063	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 20 мм, тип в/в	шт.	31		40.60	1 258.60	115.02	3 565.62	2.833
		(Постановление № 862 от 02.08.2012)								
12.	E16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	100 м	0.002		4 459.86	8.92	18 492.08	36.99	4.147
		(Приказ № 253 от 17.11.2008)	трубопро вода							

< 1111 * 6 * 02-01-12 >

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
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
12. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	0.075831	9.620	0.73	116.790	8.86	12.148
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.000375			160.000	0.06	
12. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.0002	86.40	0.02	828.09	0.17	8.5
			(1)			13.50		163.89	0.03	
12. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0875	0.000175	111.99	0.02	722.96	0.13	6.5
			(1)			13.50		163.89	0.03	
12. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	0.002875	1.20		4.95	0.01	
12. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	0.000875	87.17	0.08	598.30	0.52	6.5
			(1)			11.60	0.01			
12. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.0000002	34 800.00	0.01	204 754.17	0.05	5
			6							
12. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.000562	6.64		37.63	0.02	
12. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.0000008	15 026.77	0.01	44 880.91	0.04	4
12. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.0000010	15 500.35	0.02	44 143.18	0.05	2.5
12. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.0000003	9 639.40		44 411.27	0.02	
			4							
12. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.00012	36.85		117.45	0.01	
12. 13.	C302-0884	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	100	0.2	40.09	8.02	135.54	27.11	3.38
12. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.004	0.0000008	2.15		9.51		
12. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.13	0.00226	2.41	0.01			
		Накладные расходы				115%	0.84	98%	8.74	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	0.52	56%	5.00	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					10.28		50.73	
13.	C302-0065 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 32 мм, тип в/в	шт.	1		102.02	102.02	290.02	290.02	2.843
14.	E16-02-001-05 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровода	0.2		5 122.38	1 024.47	20 616.10	4 123.20	4.025

< 1111 * 6 * 02-01-12 >

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
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
14. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	7.5831	9.620	72.95	116.790	885.63	12.14
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.0375	13.600	0.51	164.000	6.15	12.059
14. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.1	0.02	86.40	1.73	828.09	16.56	9.572
14. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.0175	111.99	1.96	163.89	3.28	12.148
14. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	0.2875	13.50	0.24	722.96	12.65	6.454
14. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.0875	87.17	7.63	163.89	2.87	11.958
14. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000026	11.60	1.02	598.30	52.35	6.861
14. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.0562	6.64	0.37	204 754.17	5.32	5.911
14. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000088	15 026.77	1.32	37.63	2.11	5.703
14. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000106	15 500.35	1.64	44 880.91	3.95	2.992
14. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000034	9 639.40	0.33	44 143.18	4.68	2.854
14. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.012	36.85	0.44	44 411.27	1.51	4.576
14. 13.	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	100	20	46.70	934.00	117.45	1.41	3.205
14. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.00126	2.15		156.78	3 135.60	3.357
14. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.76	0.352	2.41	0.85	98%	873.94	
		Накладные расходы				=(128*0.9)	84.48	=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	52.16	56%	499.40	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					1 161.11		5 496.54	
15.	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		1.75	6 299.35	11 023.85	25 165.52	44 039.67	3.995
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
15. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	82.3515	9.620	792.22	116.790	9 617.83	12.14
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	0.415625	13.498	5.61	163.898	68.12	12.143
15. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.15	0.2625	86.40	22.68	828.09	217.37	9.584
						13.50	3.54	163.89	43.02	12.153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.153125	111.99 13.50	17.15 2.07	722.96 163.89	110.70 25.10	6.455 12.126
15. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	3.653125	1.20	4.38	4.95	18.08	4.128
15. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.0125	1.771875	87.17 11.60	154.45 20.55	598.30	1 060.11	6.864
15. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00053	0.0009275	34 800.00	32.28	204 754.17	189.91	5.883
15. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.438	0.7665	6.64	5.09	37.63	28.84	5.666
15. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00055	0.0009625	15 026.77	14.46	44 880.91	43.20	2.988
15. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00062	0.001085	15 500.35	16.82	44 143.18	47.90	2.848
15. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00026	0.000455	9 639.40	4.39	44 411.27	20.21	4.604
15. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.035	36.85	1.29	117.45	4.11	3.186
15. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	100	175	56.84	9 947.00	186.75	32 681.25	3.286
15. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.017325	2.15	0.04	9.51	0.16	4
15. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	4.8125	2.41	11.60	98%	9 492.23	
		Накладные расходы				=(128*0.9) 115%	917.50	=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	566.46	56%	5 424.13	
							12 507.81	=(83*0.85* (0.8))	58 956.03	
16.	C302-0067 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 50 мм, тип в/в	шт.	4	235.93		943.72	670.64	2 682.56	2.843
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	0.3	9 707.28		2 912.17	41 336.96	12 401.07	4.258
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
17. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	91.7125	27.51375	9.760	268.53	118.490	3 260.10	12.14
17. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4625	0.13875	13.550	1.88	163.892	22.74	12.096
17. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.3375	0.10125	86.40 13.50	8.75 1.37	828.09 163.89	83.84 16.59	9.582 12.109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.125	0.0375	111.99	4.20	722.96	27.11	6.455
17. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	43.65	13.095	13.50	0.51	163.89	6.15	12.059
17. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.75	0.525	87.17	15.71	4.95	64.82	4.126
17. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.201	11.60	45.76	598.30	314.11	6.864
17. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.00015	6.64	6.09	37.63	7.56	5.684
17. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.183	9 639.40	1.33	44 411.27	6.66	4.593
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	30	85.04	1.45	286.31	8 589.30	3.367
17. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.0063	508.54	6.94	4 154.46	26.17	8.178
17. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0251	0.00753	2.15	0.02	9.51	0.07	3.5
17. 13.	C411-0001	Вода	м3	7.03	2.109	2.41	5.08			
		Накладные расходы				115%	310.97	98%	3 217.18	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль		71%			191.99	56%	1 838.39	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					3 415.13		17 456.64	
18.	E16-02-005-05 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	100 м трубопро вода	0.41	12 139.86	4 977.35	45 980.09	18 851.84	3 788	
18. 1.	31-1041	Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	91.7125	37.602125	9.760	367.00	118.490	4 455.48	12.14
18. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4625	0.189625	13.500	2.56	163.902	31.08	12.141
18. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.3375	0.138375	86.40	11.96	828.09	114.59	9.581
18. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.125	0.05125	13.50	1.87	163.89	22.68	12.128
18. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	43.65	17.8965	111.99	5.74	722.96	37.05	6.455
18. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.75	0.7175	13.50	0.69	163.89	8.40	12.174
18. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.2747	1.20	21.48	4.95	88.59	4.124
18. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.000205	87.17	62.54	598.30	429.28	6.864
						11.60	8.32			
						6.64	1.82	37.63	10.34	5.681
						9 639.40	1.98	44 411.27	9.10	4.596

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.2501	37.93	9.49	116.56	29.15	3.072
18. 10.	C302-1320	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	100	41	109.27	4 480.07	332.74	13 642.34	3.045
18. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.00861	508.54	4.38	4 154.46	35.77	8.167
18. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0393	0.016113	2.15	0.03	9.51	0.15	5
18. 13.	C411-0001	Вода	м3	10.99	4.5059	2.41	10.86	98%	4 396.83	
		Накладные расходы				=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	262.39	56%	2 512.47	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП			166.2257	7.87	1 308.20	46.89	7 794.32	5.958

Крепления для трубопроводов:
(Постановление
№ 1010 от
21.09.2010)

Объем:
5.7*12.76+4.67+15.85+0.2*13.4+1.75*
12.87+0.3*64.5+0.41*69.32

20.	E16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м							
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)		трубопро вода							

Объем: 570+467+0.2+20+175

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

20. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	70.993203	11.640	826.36	141.310	10 032.05	12.14
20. 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	23.10375	29.67	685.49	93.31	2 155.81	3.145
20. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.0006161	15 026.77	9.26	44 880.91	27.65	2.986
20. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.0002464	15 500.35	3.82	44 143.18	10.88	2.848
20. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.24644	36.85	9.08	117.45	28.94	3.187
20. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	12.322	2.41	29.70	98%	9 831.41	
		Накладные расходы				115%	950.31			

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

= (128*0.9)
= (128*0.9*
(0.85))

Сметная прибыль

71% 586.72 56% 5 617.95
= (83*0.85)
= (83*0.85*
(0.8))

3 100.74 27 704.69

Всего с НР и СП

21.	E16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	0.71	133.65	94.89	994.59	706.16	7.442
-----	---------------	---	---------------------	------	--------	-------	--------	--------	-------

Объем: 30+41

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

21. 1.	31-1053	Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	4.090665	11.640	47.62	141.310	578.05	12.14
21. 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	1.33125	29.67	39.50	93.31	124.22	3.145
21. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мунья, сурик железный	т	0.00005	0.0000355	15 026.77	0.53	44 880.91	1.59	3
21. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.0000142	15 500.35	0.22	44 143.18	0.63	2.864
21. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0142	36.85	0.52	117.45	1.67	3.212
21. 6.	C411-0001	Вода	м3	3.8	2.698	2.41	6.50		566.49	
		Накладные расходы				115%	54.76	98%		
						= (128*0.9)		= (128*0.9* (0.85))		
						71%	33.81	56%	323.71	
						= (83*0.85)		= (83*0.85* (0.8))		
		Сметная прибыль					183.46		1 596.36	
		Всего с НР и СП					158.34	1 376.59	1 376.59	8.694

22.	E16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	1	158.34	158.34	1 376.59	1 376.59	8.694
-----	---------------	---	-------	---	--------	--------	----------	----------	-------

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

22. 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
22. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
22. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0125	0.0125	86.40	1.08	828.09	10.35	9.583
			(1)			13.50	0.17	163.89	2.05	12.059
22. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.0125	111.99	1.40	722.96	9.04	6.457
			(1)			13.50	0.17	163.89	2.05	12.059
22. 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

< 1111 * 6 * 02-01-12 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22. 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
22. 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
22. 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
22. 9.	C507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	2	2	37.44	74.88	380.19	760.38	10.155
22. 10.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.002	0.002	5 582.50	11.17	17 550.85	35.10	3.142
						115% =(128*0.9)	35.29 =(128*0.9* (0.85))	98% =(83*0.85* (0.8))	365.13	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	21.79 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	208.64	
		Всего с НР и СП				215.42			1 950.36	
23.	C302-1712 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Задвижки клиновые с выдвигным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 100 мм	шт.	1	1	1 121.64	1 121.64	8 200.35	8 200.35	7.311
24.	C302-0063 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 20 мм, тип в/в	шт.	31	31	40.60	1 258.60	115.02	3 565.62	2.833
25.	C302-0062 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром 15 мм, тип в/в	шт.	24	24	27.26	654.24	77.24	1 853.76	2.833
26.	E18-03-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка радиаторов чугунных (VJG)	100 кВт радиатор ов и конвекто ров	0.1472	0.1472	37 513.16	5 521.94	256 128.40	37 702.09	6.828
26. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	87.055	12.814496	8.970	114.95	108.900	1 395.50	12.14
26. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.4	0.50048	11.709	5.86	142.004	71.07	12.128
26. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.175	0.02576	111.99 13.50	2.88 0.35	722.96 163.89	18.62 4.22	6.465 12.057
26. 4.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	3.225	0.47472	31.26 11.60	14.84 5.51	196.60 140.82	93.33 66.85	6.289 12.132
26. 5.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.2625	0.03864	1.95	0.08	4.01	0.15	1.875
										11

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

< 1111 * 6 * 02-01-12 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма по МДС 81-35.2004
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											
26. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	4.175	0.61456	87.17 11.60	53.57 7.13	598.30	367.69	6.864	
26. 7.	C101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3х68,5 мм	т	0.00632	0.0009303 04	25 121.25	23.37	64 175.41	59.70	2.555	
26. 8.	C301-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	100	14.72	352.98	5 195.87	2 251.03	33 135.16	6.377	
26. 9.	C301-1195	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2.53	0.372416	149.51	55.68	3 168.10	1 179.85	21.19	
26. 10.	C301-1196	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2.53	0.372416	155.10	57.76	3 839.93	1 430.05	24.758	
26. 11.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0505	0.0074336	396.03	2.94	2 964.41	22.04	7.497	
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	138.93 =(128*0.9* (0.85))	98% =(83*0.85* (0.8))	1 437.24		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	85.78 =(83*0.85* (0.8))	56% =(83*0.85* (0.8))	821.28		
		Всего с НР и СП					5 746.65		39 960.61		
27.	E15-04-030-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	3.7005	1 152.21	4 263.75	10 065.22	37 246.30	8.736		
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15											
27. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	81.719	302.40115 95	8.860	2 679.27	107.560	32 526.27	12.14	
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0462562 5	11.674	0.54	140.738	6.51	12.056	
27. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.0125	0.0462562 5	31.26 11.60	1.45 0.54	196.60 140.82	9.09 6.51	6.269 12.056	
27. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0375	0.1387687 5	87.17 11.60	12.10 1.61	598.30	83.03	6.862	
27. 5.	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.0910323	15 519.00	1 412.73	44 060.69	4 010.95	2.839	
27. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	0.3	1.11015	3.00	3.33	12.95	14.38	4.318	
27. 7.	C101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	9.99135	15.50	154.87	60.31	602.58	3.891	
		Накладные расходы				95%	2 545.82	80%	26 026.22		

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

Сметная прибыль

$\begin{aligned} &= (105 \cdot 0.9) \\ &= (105 \cdot 0.9 \cdot 0.85) \\ &= (55 \cdot 0.85) \\ &= (55 \cdot 0.85 \cdot 0.8) \end{aligned}$

Всего с НР и СП

8 069.08

75 309.65

28.	E15-04-030-03 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0.1314	841.75	110.60	6 296.26	827.33	7.48
-----	--	--	---	--------	--------	--------	----------	--------	------

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

28. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	46.6785	6.1335549	8.860	54.34	107.560	659.72	12.14
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0016425	12.177	0.02	140.030	0.23	11.5
28. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.0125	0.0016425	31.26	0.05	196.60	0.32	6.4
28. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0375	0.0049275	11.60	0.02	140.82	0.23	11.5
28. 5.	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т (1)	0.0246	0.0032324	87.17	0.43	598.30	2.95	6.86
28. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.03942	11.60	0.06	44 060.69	142.42	2.839
28. 7.	C101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.35478	15.50	5.50	60.31	21.40	3.891
		Накладные расходы		95%		51.64		80%	527.97	
				$\begin{aligned} &= (105 \cdot 0.9) \\ &= (105 \cdot 0.9 \cdot 0.85) \\ &= (55 \cdot 0.85) \\ &= (55 \cdot 0.85 \cdot 0.8) \end{aligned}$						

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

187.79

1 599.49

29.	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	29	184.12	5 339.52	1 016.76	29 485.80	5.522
-----	--	---	--------------------------	----	--------	----------	----------	-----------	-------

Объем: 95+155+25+15

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

29. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.048	117.392	9.920	1 164.53	120.430	14 137.52	12.14
29. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.-ч	0.4875	14.1375	2.16	30.54	4.36	61.64	2.018
29. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3125	9.0625	87.17	789.98	598.30	5 422.09	6.864
						11.60	105.13			

< 1111 * 6 * 02-01-12 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	м	15	435	4.67	2 031.45	7.73	3 362.55	1.655
29. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	870	0.97	843.90	4.49	3 906.30	4.629
29. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	4.147	94.75	392.93	551.95	2 288.94	5.825
29. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.58	55.01	31.91	290.94	168.75	5.288
29. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	0.957	56.72	54.28	144.21	138.01	2.543
		Накладные расходы				90%	1 048.08	77%	10 885.89	
						$=(100*0.9)$	$=(100*0.9* (0.85))$			
		Сметная прибыль				60%	698.72	48%	6 786.01	
						$=(70*0.85)$	$=(70*0.85* (0.8))$			
		Всего с НР и СП			7 086.32				47 157.70	
30.	C104-0370	Трубки из вспененного каучука, (Постановление толщиной 13 мм, диаметром 28 мм № 862 от 02.08.2012)	м	104.5	44.84	15.00	2 557.50	77.15	13 154.08	5.143
		Объем: 95*1.1								
31.	C104-0280	Трубки из вспененного полиэтилена, (Постановление внутренний диаметр 60 мм, толщина 13 мм № 1010 от 21.09.2010)	м	170.5	27.5	33.05	908.88	112.69	3 098.98	3.41
		Объем: 155*1.1								
32.	C104-0283	Трубки из вспененного полиэтилена, (Постановление внутренний диаметр 89 мм, толщина 13 мм № 1010 от 21.09.2010)	м	27.5	16.5	40.36	665.94	150.15	2 477.48	3.72
		Объем: 25*1.1								
33.	C104-0284	Трубки из вспененного полиэтилена, (Постановление внутренний диаметр 110 мм, толщина 13 мм № 1010 от 21.09.2010)	м	16.5	16.5	40.36	665.94	150.15	2 477.48	3.72
		Объем: 15*1.1								
		ИТОГО ПО СМЕТЕ					96 678.55		470 540.37	4.867
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					14 207.21		146 672.52	10.324
		СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					8 694.72		83 627.42	9.618
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ					119 580.48		700 840.31	5.861
		НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ				20	23 916.10			

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

ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА

18 126 151.26
826 991.57

143 496.58

Составил:



(должность, подпись, Ф.И.О.)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Н.Н.Мирошников



Начальник РЦС

С.А.Сидорова

