

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
Владимирская область,
г. Юрьев-Польский, пер.Авангардский, д.20**

РЕМОНТ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных
жилых домов на территории Владимирской области на 2016 год.**

ВЛАДИМИР 2016

Пояснительная записка

К сметной документации по объектам:

Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 3 (в редакции 2014 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 240 от 03.03.2015 г.

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

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

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

В сметной документации включены следующие виды затрат:

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

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

Исходные данные по расчету:

4. Источник финансирования –бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2016г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2015 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(67) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

< 2016 * 10 * 6 >		ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01		Объемы работ	
1	2	3	4	5	6
27.	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2	1.898	
28.	E26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м	70.3	
29.	C104-0269	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 9 мм	м	112.2	
30.	C104-0270	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 30 мм, толщина 9 мм	м	13.2	
31.	C104-0271	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	44	
32.	C104-0272	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 9 мм	м	176	
33.	C104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 65 мм, толщина 9 мм	м	171.6	
34.	C104-0276	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	105.6	
35.	C104-0277	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	м	79.2	
36.	C104-0278	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	м	71.5	
37.	Ц11-02-002-01	Демонтаж преобразователя расхода	1 шт.	1	
38.	Ц11-02-002-01	Монтаж преобразователя расхода	1 шт.	1	
39.	Ц11-02-002-01	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	4	
40.	Ц12-10-001-01	Демонтаж конструкции для установки приборов, масса до 1кг - гильза под ТСП	100 шт.	0.02	
41.	Ц12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02	
42.	E46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 500 см2	100	0.04	
43.	E65-19-1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	отверстий		
44.	E18-03-001-01	Установка радиаторов чугунных	100 шт.	0.08	
			100 кВт	0.0768	

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

< 2016 * 10 * 6 >

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		Форма по МДС 81-35.2004	
ПК РИК (вер.1.3.150202)																							
Всего с НР и СП																							
3. E65-14-3 Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм																							
3. 1.		31-1030		Рабочий строитель среднего разряда 3		100 м		чел.-ч		43.6		73.248		8.530		624.80		123.690		9 060.04		14.501	
3. 2.		X04-0504		Аппарат для газовой сварки и резки		трубопро		маш.-ч		5.45		9.156		1.20		10.99		4.95		45.32		4.124	
3. 3.		C101-0324		Кислород технический газообразный		вода		м3		1.09		1.8312		6.64		12.16		37.99		69.57		5.721	
3. 4.		C101-1602		Ацетилен газообразный технический				м3		0.15		0.252		37.93		9.56		117.65		29.65		3.101	
				Накладные расходы						74%						462.35		63%		5 707.83			
				Сметная прибыль										50%		312.40		=(74.0* (0.85))		3 624.02			
																		=(50.0* (0.8))					
				Всего с НР и СП												1 432.26				18 536.44			
4. E16-02-001-02 Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм																							
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15																							
4. 1.		31-1040		Рабочий строитель среднего разряда 4		100 м		чел.-ч		37.9155		38.67381		9.620		372.04		139.490		5 394.61		14.5	
4. 2.		31000-0001		Затраты труда машинистов		трубопро		чел.-ч		0.1875		0.19125		13.490		2.58		195.765		37.44		14.512	
4. 3.		X02-0129		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т				маш.-ч		0.1		0.102		86.40		8.81		859.95		87.71		9.956	
4. 4.		X02-1141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т		(1)		(1)		0.0875		0.08925		13.50		1.38		195.75		19.97		14.471	
4. 5.		X04-0504		Аппарат для газовой сварки и резки				маш.-ч		1.4375		1.46625		1.20		1.76		195.75		17.47		14.558	
4. 6.		X40-0001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч		0.4375		0.44625		87.17		38.90		4.95		7.26		4.125	
4. 7.		C101-0063		Ацетилен растворенный технический марки А		(1)		(1)		0.00013		0.0001326		11.60		5.18		690.71		308.23		7.924	
4. 8.		C101-0324		Кислород технический газообразный		т		т		0.00013		0.0001326		34 800.00		4.61		206 640.60		27.40		5.944	
4. 9.		C101-0388		Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный		м3		м3		0.281		0.28662		6.64		1.90		37.99		10.89		5.732	
4. 10.		C101-0628		Олифа комбинированная, марки К-3		т		т		0.00044		0.0004488		15 026.77		6.74		45 425.29		20.39		3.025	
4. 11.		C101-0807		Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм		т		т		0.00053		0.0005406		15 500.35		8.38		44 558.12		24.09		2.875	
4. 12.		C101-1669		Очес льняной		т		т		0.00017		0.0001734		9 639.40		1.67		44 822.88		7.77		4.653	
4. 13.		C302-0882		Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм		кг		кг		0.06		0.0612		36.85		2.26		118.53		7.25		3.208	
						м		м		100		102		29.96		3 055.92		105.18		10 728.36		3.511	

< 2016 * 10 * 6 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0016	0.001632	2.15		9.51		0.02
4. 15.	C411-0001	Вода	м3	0.44	0.4488	2.41	1.08	12.08		5.42
		Накладные расходы				115% =(128*0.9) =(128*0.9) =(128*0.9)	430.81	98%	5 323.41	5.019
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85) =(83*0.85)	265.98	56%	3 041.95	
		Всего с НР и СП					4 210.86		25 063.51	
5.	C302-0470	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром 20 мм	шт.		68	30.05	2 043.40	77.96	5 301.28	2.594
6.	C302-1293	Краны проходные пробковые муфтовые латунные 1166к для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2) диаметром 20 мм	шт.		8	17.60	140.80	116.42	931.36	6.615
7.	E65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	100 шт.		0.04	820.73	32.83	11 843.61	473.75	14.43
7. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	95.3	3.812	8.530	32.52	123.690	471.51	14.501
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.01	14.000	0.14	196.000	1.96	14
7. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.25	0.01	31.26	0.31	223.78	2.24	7.226
			(1)			13.50	0.14	195.75	1.96	14
7. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	4	0.16					
		Накладные расходы				74%	24.17	63%	298.29	
		Сметная прибыль				50%	16.33	40%	189.39	
		Всего с НР и СП					73.33	=(50.0* (0.8))	961.43	
8.	E16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	100 м трубопро вода		0.12	3 974.80	476.99	18 347.78	2 201.71	4.616
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
8. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	4.54986	9.620	43.77	139.490	634.66	14.5
8. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.0225	13.333	0.30	196.000	4.41	14.7
8. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.012	86.40	1.04	859.95	10.32	9.923
			(1)			13.50	0.16	195.75	2.35	14.688
8. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0875	0.0105	111.99	1.18	770.30	8.09	6.856
			(1)			13.50	0.14	195.75	2.06	14.714
8. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	0.1725	1.20	0.21	4.95	0.85	4.048
8. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	0.0525	87.17	4.58	690.71	36.26	7.917
			(1)			11.60	0.61			

< 2016 * 10 * 6 >

< 2016 * 10 * 6 >				ПК РИК (вер.1.3.150202)					Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
10. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.1124	6.64	0.75	37.99	4.27	5.693	
10. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000176	15 026.77	2.64	45 425.29	7.99	3.027	
10. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000212	15 500.35	3.29	44 558.12	9.45	2.872	
10. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000068	9 639.40	0.66	44 822.88	3.05	4.621	
10. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.024	36.85	0.88	118.53	2.84	3.227	
10. 13.	C302-0884	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	100	40	40.09	1 603.60	147.93	5 917.20	3.69	
10. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.004	0.0016	2.15		9.51	0.02		
10. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.13	0.452	2.41	1.09	12.08	5.46	5.009	
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	168.95	98% =(128*0.9* (0.85))	2 087.61		
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	104.31	56% =(83*0.85* (0.8))	1 192.92		

11.	E16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровода	1.6	5 122.38	8 195.80	28 658.74	45 853.97	5.595	
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
11. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	60.6648	9.620	583.59	139.490	8 462.13	14.5
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.3	13.500	4.05	195.767	58.73	14.501
11. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.16	86.40	13.82	859.95	137.59	9.956
		(1)				13.50	2.16	195.75	31.32	14.5
11. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0875	0.14	111.99	15.68	770.30	107.84	6.878
		(1)				13.50	1.89	195.75	27.41	14.503
11. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	2.3	1.20	2.76	4.95	11.39	4.127
11. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.4375	0.7	87.17	61.02	690.71	483.50	7.924
		(1)				11.60	8.12			
11. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000208	34 800.00	7.24	206 640.60	42.98	5.936
11. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.4496	6.64	2.99	37.99	17.08	5.712
11. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000704	15 026.77	10.58	45 425.29	31.98	3.023
11. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000848	15 500.35	13.14	44 558.12	37.79	2.876

< 2016 * 10 * 6 >

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПК РИК (вер.1.3.150202)									
		Форма по МДС 81-35:2004									
11. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	Т	0.00017	0.000272	9 639.40	2.62	44 822.88	12.19	4.653	
11. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.096	36.85	3.54	118.53	11.38	3.215	
11. 13.	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	100	160	46.70	7 472.00	227.90	36 464.00	4.88	
11. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.01008	2.15	0.02	9.51	0.10	5	
11. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.76	2.816	2.41	6.79	12.08	34.02	5.01	
		Накладные расходы				115%	675.80	98%	8 350.44		
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				71%	417.23	56%	4 771.68		
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП				9 288.83			58 976.09		

12.	E16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	1.56	6 299.35	9 826.98	28 829.28	44 973.72	4.577	
12. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	73.41048	9.620	706.21	139.490	10 240.03	14.5
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	0.3705	13.495	5.00	195.762	72.53	14.506
12. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.15	0.234	86.40	20.22	859.95	201.23	9.952
12. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0875	0.1365	13.50	3.16	195.75	45.81	14.497
12. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	3.2565	13.50	1.84	195.75	105.15	6.877
12. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.0125	1.5795	1.20	3.91	4.95	26.72	14.522
12. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	(1)	0.00053	0.0008268	87.17	137.69	690.71	16.12	4.123
12. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т			11.60	18.32		1 090.98	7.923
12. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	м3	0.438	0.68328	34 800.00	28.77	206 640.60	170.85	5.938
12. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00062	0.0009672	6.64	4.54	37.99	25.96	5.718
12. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00026	0.0004056	15 026.77	12.89	45 425.29	38.97	3.023
12. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.0312	15 500.35	14.99	44 558.12	43.10	2.875
						9 639.40	3.91	44 822.88	18.18	4.65
						36.85	1.15	118.53	3.70	3.217

< 2016 * 10 * 6 >

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202) Форма по МДС 81-35.2004											

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

14.	E16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопро вода	0.72	9 707.28	6 989.24	46 460.57	33 451.61	4.786
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15									
14. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	91.7125	66.033	9.760	141.520	9 344.99	14.5
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4625	0.333	13.514	195.766	65.19	14.487
14. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.3375	0.243	86.40	859.95	208.97	9.951
14. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.125	0.09	13.50	195.75	47.57	14.503
14. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	43.65	31.428	111.99	770.30	69.33	6.878
14. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1)	1.75	1.26	1.22	195.75	17.62	14.443
14. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	маш.-ч	0.67	0.4824	37.71	4.95	155.57	4.125
14. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	маш.-ч	0.0005	0.00036	109.83	690.71	870.29	7.924
14. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	(1)	0.61	0.4392	14.62	37.99	18.33	5.728
14. 10.	C302-1319	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м3	100	72	3.20	44 822.88	16.14	4.651
14. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м	0.021	0.01512	6 122.88	117.65	51.67	3.101
14. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0251	0.018072	313.78	9.51	22 592.16	3.69
14. 13.	C411-0001	Вода	м3	7.03	5.0616	7.69	4 156.91	62.85	8.173
		Накладные расходы				0.04	9.51	0.17	4.25
						115%	12.08	61.14	5.011
							98%	9 221.98	
							=(128*0.9)		
							=(128*0.9)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		
							=(83*0.85)		

< 2016 * 10 * 6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	E16-02-005-05	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровода		0.65	12 139.86	7 890.90	62 735.54	40 778.09	5.168
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15										
15. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	91.7125	59.613125	9.760	581.82	141.520	8 436.45	14.5
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.4625	0.300625	13.505	4.06	195.726	58.84	14.493
15. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.3375	0.219375	86.40	18.95	859.95	188.65	9.955
15. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.125	0.08125	13.50	2.96	195.75	42.94	14.507
15. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	43.65	28.3725	111.99	9.10	770.30	62.59	6.878
15. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	(1)	1.75	1.1375	1.20	34.05	195.75	15.90	14.455
15. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.67	0.4355	87.17	99.16	4.95	140.44	4.125
15. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0005	0.000325	11.60	13.20	690.71	785.68	7.923
15. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.61	0.3965	6.64	2.89	37.99	16.54	5.723
15. 10.	C302-1320	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	100	65	109.27	7 102.55	476.05	30 943.25	4.357
15. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.021	0.01365	508.54	6.94	4 156.91	56.74	8.176
15. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0393	0.025545	2.15	0.05	9.51	0.24	4.8
15. 13.	C411-0001	Вода	м3	10.99	7.1435	2.41	17.22	12.08	86.29	5.011
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
16.	C301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг		34.8	7.87	273.88	46.87	1 631.08	5.955
Объем: 3.4+2+8+7.8+5+3.6+5										
17.	E16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.		10	89.65	896.56	643.52	6 435.13	7.178
Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15										

< 2016 * 10 * 6 >

< 2016 * 10 * 6 >															ПК РИК (вер.1.3.150202)					Форма по МДС 81-35-2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11												
17. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	1.6905	16.905	9.070	153.33	131.520	2 223.35	14.501												
17. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.4375	4.375	8.10	35.44	34.11	149.23	4.211												
17. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.25	87.17 11.60	21.79 2.90	690.71	172.68	7.925												
17. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.0014	9 600.99	13.44	69 691.52	97.57	7.26												
17. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0011	0.011	13 398.40	147.38	62 775.23	690.53	4.685												
17. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	20	22.85	457.00	145.61	2 912.20	6.372												
17. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.002	0.02	3 408.78	68.18	9 478.37	189.57	2.78												
											115% =(128*0.9)	176.33 =(128*0.9* (0.85))	98%	2 178.88								
											71% =(83*0.85)	108.86 =(83*0.85* (0.8))	56%	1 245.08								
											1 181.75	9 859.09										
Всего с НР и СП																						
18.	C301-7293	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.		10	476.73	4 767.30	1 565.69	15 656.90	3.284												
19.	E16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15	1 шт.		2	144.72	289.45	1 153.37	2 306.74	7.969												
19. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	6.693	9.070	60.71	131.520	880.26	14.5												
19. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.05	13.600	0.68	195.600	9.78	14.382												
19. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.025	86.40 13.50	2.16 0.34	859.95 195.75	21.50 4.89	9.954												
19. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.025	111.99 13.50	2.80 0.34	770.30 195.75	19.26 4.89	6.879												
19. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.7875	1.575	8.10	12.76	34.11	53.72	4.21												
19. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.05	87.17 11.60	4.36 0.58	690.71	34.54	7.922												
19. 7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00066	9 600.99	6.34	69 691.52	46.00	7.256												

< 2016 * 10 * 6 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202)			Форма по МДС 81-35.2004							
19. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00207	0.00414	13 398.40	55.47	62 775.23	259.89	4.685
19. 9.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.004	5 582.50	22.33	17 552.54	70.21	3.144
19. 10.	c507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2	4	30.63	122.52	230.34	921.36	7.52
		Накладные расходы				115%	70.60	98%	872.24	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	43.59	56%	498.42	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП				403.64			3 677.40	
20.	C301-7295	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	2		585.40	1 170.80	2 035.40	4 070.80	3.477
21.	E16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	2		158.34	316.69	1 240.43	2 480.86	7.834
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
21. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	6.693	9.070	60.71	131.520	880.26	14.5
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.05	13.600	0.68	195.600	9.78	14.382
21. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.0125	0.025	86.40	2.16	859.95	21.50	9.954
21. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	(1)	0.0125	0.025	13.50	0.34	195.75	4.89	14.382
21. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	(1)		111.99	2.80	770.30	19.26	6.879
21. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.7875	1.575	13.50	0.34	195.75	4.89	14.382
21. 7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	(1)			87.17	4.36	690.71	34.54	7.922
21. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00033	0.00066	11.60	0.58			
21. 9.	C507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	2	4	9 600.99	6.34	69 691.52	46.00	7.256
21. 10.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.004	13 398.40	55.47	62 775.23	259.89	4.685

< 2016 * 10 * 6 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202) Форма по МДС 81-35.2004										

Накладные расходы

Сметная прибыль

Всего с НР и СП

22.	C301-7296	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	2	680.04	1 360.08	2 783.46	5 566.92	4.093
23.	E16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	4.7	126.90	596.45	1 165.00	5 475.47	9.18
23. 1.	31-1053	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	27.07905	11.640	168.780	4 570.40	14.5
23. 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	8.8125	29.67	93.31	822.29	3.145
23. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00005	0.000235	15 026.77	45 425.29	10.67	3.023
23. 4.	C101-0628	Олфа комбинированная, марки К-3	т	0.00002	0.000094	15 500.35	44 558.12	4.19	2.87
23. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.094	36.85	118.53	11.14	3.22
23. 6.	C411-0001	Вода	м3	1	4.7	2.41	12.08	56.78	5.011
		Накладные расходы			115%	362.48	98%	4 478.99	
					=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль			71%	223.79	56%	2 559.42	
					=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП				1 182.72		12 513.88	
24.	E16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	2.33	133.65	311.41	1 198.82	2 793.25	8.97
24. 1.	31-1053	Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15 Рабочий строитель среднего разряда 5,3	чел.-ч	5.7615	13.424295	11.640	168.780	2 265.75	14.5
24. 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	4.36875	29.67	93.31	407.65	3.145

< 2016 * 10 * 6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202)

Форма по МДС 81-35.2004

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

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

Сметная прибыль

71%
 $=(83*0.85)$
25.67
 $=(83*0.85* (0.8))$
56%
293.61

Всего с НР и СП

672.43
6 146.32

27.	С301-7295	Затворы дисковые поворотные (корпус-чугун, затвор-хромированный чугун) давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт.	4	585.40	2 341.60	2 035.40	8 141.60	3.477
-----	-----------	---	-----	---	--------	----------	----------	----------	-------

28.	E13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м ²	1.898	252.25	478.79	1 805.19	3 426.27	7.156
-----	---------------	---	--------------------	-------	--------	--------	----------	----------	-------

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

28. 1.	31-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	6.1065	11.590137	10.650	123.44	154.430	1 789.86	14.5
28. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.023725	10.116	0.24	145.838	3.46	14.417
28. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.0125	0.023725	89.99	2.14	419.50	9.95	4.65
28. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	(1)	0.0125	0.023725	10.06	0.24	145.87	3.46	14.417
28. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1.4	2.6572	1.70	0.04	5.37	0.13	3.25

28. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.023725	87.17	2.07	690.71	16.39	7.918
28. 7.	C113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.012	0.022776	13 960.00	317.95	67 226.81	1 531.16	4.816
28. 8.	C113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0.002	0.003796	3 960.00	15.03	8 569.34	32.53	2.164

Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15
81%
 $=(90*0.9)$
100.18
 $=(90*0.9* (0.85))$
69%
1 237.40

Сметная прибыль
60%
74.21
 $=(70*0.85)$
48%
860.80
653.18
5 524.47

29.	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м ²	1.898	550.68	1 045.22	1 618.10	3 071.16	2.938
-----	---------------	--	--------------------	-------	--------	----------	----------	----------	-------

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

29. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	4.4045	8.359741	9.070	75.82	131.520	1 099.47	14.501
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.023725	10.116	0.24	145.838	3.46	14.417
29. 3.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.023725	89.99	2.14	419.50	9.95	4.65
						10.06	0.24	145.87	3.46	14.417

< 2016 * 10 * 6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202)											Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
29. 4.	X03-0401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0125	0.023725	1.70	0.04	5.37	0.13	3.25			
29. 5.	X34-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.8125	1.542125	6.82	10.52	17.40	26.83	2.55			
29. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0125	0.023725	<u>87.17</u>	<u>2.07</u>	<u>690.71</u>	<u>16.39</u>	<u>7.918</u>			
29. 7.	C101-1292	Уайт-спирит	(1)			<u>11.60</u>	<u>0.28</u>						
29. 8.	C113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.0014	0.0026572	2 200.23	5.85	31 388.74	83.41	14.258			
		Накладные расходы	т	0.019	0.036062	26 309.61	948.78	50 884.05	1 834.98	1.934			
						81%	61.61	69%	761.02				
						=(90*0.9)		=(90*0.9* (0.85))					
		Сметная прибыль				60%	45.64	48%	529.41				
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))					
30.	E26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиизтилена (<Термофлекс>) трубками	10 м трубопро вода		70.3	184.12	12 943.71	1 075.03	75 574.06	5.839			
							1 152.47		4 361.59				

Объем:
102+12+40+160+156+96+72+65

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

30. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.048	284.5744	9.920	2 822.98	143.840	40 933.18	14.5			
30. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.-ч	0.4875	34.27125	2.16	74.03	4.36	149.42	2.018			
30. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.3125	21.96875	<u>87.17</u>	<u>1 915.02</u>	<u>690.71</u>	<u>15 174.04</u>	<u>7.924</u>			
30. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	(1)	15	1054.5	<u>11.60</u>	<u>254.84</u>						
30. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	2109	4.67	4 924.52	7.81	8 235.65	1.672			
30. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	10.0529	0.97	2 045.73	2.25	4 745.25	2.32			
30. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	1.406	94.75	952.51	555.38	5 583.18	5.862			
30. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	2.3199	55.01	77.34	292.76	411.62	5.322			
		Накладные расходы				56.72	131.58	147.30	341.72	2.597			
						90%	2 540.68	77%	31 518.55				
						=(100*0.9)		=(100*0.9* (0.85))					
		Сметная прибыль				60%	1 693.79	48%	19 647.93				
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))					
		Всего с НР и СП					17 178.18		126 740.54				

< 2016 * 10 * 6 >

ПК РИК (вер.1.3.150202)

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31.	C104-0269	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 28 мм, толщина 9 мм	М		112.2	4.62	518.36	21.08	2 365.18	4.563
Объем: 102*1.1										
32.	C104-0270	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 30 мм, толщина 9 мм	М		13.2	5.40	71.28	27.28	360.10	5.052
Объем: 12*1.1										
33.	C104-0271	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	М		44	8.35	367.40	23.25	1 023.00	2.784
Объем: 40*1.1										
34.	C104-0272	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 48 мм, толщина 9 мм	М		176	9.36	1 647.36	42.16	7 420.16	4.504
Объем: 160*1.1										
35.	C104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 65 мм, толщина 9 мм	М		171.6	13.40	2 299.44	60.77	10 428.13	4.535
Объем: 156*1.1										
36.	C104-0276	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	М		105.6	15.82	1 670.59	68.21	7 202.98	4.312
Объем: 96*1.1										
37.	C104-0277	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 89 мм, толщина 9 мм	М		79.2	16.80	1 330.56	105.41	8 348.47	6.274
Объем: 72*1.1										
38.	C104-0278	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 9 мм	М		71.5	20.26	1 448.59	125.05	8 941.08	6.172
Объем: 65*1.1										
39.	Ц11-02-002-01	Демонтаж преобразователя расхода	1 шт.		1	12.67	12.67	183.72	183.72	14.5
Начисления: H5= 0.6, H17= 2										
39. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.236	1.236	9.920	12.26	143.840	177.79	14.5
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Всего с НР и СП										
40.	Ц11-02-002-01	Монтаж преобразователя расхода	1 шт.		1	22.93	22.93	312.32	312.32	13.621
Начисления: H17= 2										

< 2016 * 10 * 6 >											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Форма по МДС 81-35.2004
40. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.06	2.06	9.920	20.44	143.840	296.31	14.5	
40. 2.	C101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0.035	0.035	27.88	0.98	130.24	4.56	4.653	
40. 3.	C509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.042	0.042	26.12	1.10	131.48	5.52	5.018	
		Накладные расходы				80%	16.35	68%	201.49		
		Сметная прибыль				60%	12.26	=(80.0* (0.85))	142.23		
		Всего с НР и СП					51.54	=(60.0* (0.8))	656.04		
41.	Ц11-02-002-01	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	2	12.67	25.34	183.72	367.42	14.5	
		Начисления: Н5= 0.6, Н17= 2									
41. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.236	2.472	9.920	24.52	143.840	355.57	14.5	
		Накладные расходы				80%	19.62	68%	241.79		
		Сметная прибыль				60%	14.71	=(80.0* (0.85))	170.67		
		Всего с НР и СП					59.67	=(60.0* (0.8))	779.88		
42.	Ц11-02-002-01	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	2	22.93	45.83	312.32	624.63	13.629	
		Начисления: Н17= 2									
42. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.06	4.12	9.920	40.87	143.840	592.62	14.5	
42. 2.	C101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0.035	0.07	27.88	1.95	130.24	9.12	4.677	
42. 3.	C509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.042	0.084	26.12	2.19	131.48	11.04	5.041	
		Накладные расходы				80%	32.70	68%	402.98		
		Сметная прибыль				60%	24.52	=(80.0* (0.85))	284.46		
		Всего с НР и СП					103.05	=(60.0* (0.8))	1 312.07		
43.	Ц12-10-001-01	Демонтаж конструкции для установки приборов, масса до 1кг - гильза под ТСП	100 шт.	0.02	0.02	656.68	13.13	6 780.69	135.61	10.328	
		Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6, Н17= 2									
43. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	39.24	0.7848	9.620	7.55	139.490	109.47	14.5	
43. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	32.85	0.657	8.10	5.32	34.11	22.41	4.212	
43. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.006	0.00012	87.17	0.01	690.71	0.08	8	
		(1)				11.60					

< 2016 * 10 * 6 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.150202)										
46. 1.	31-1021	Рабочий строитель среднего разряда 2,1	чел.-ч	110	8.8	7.870	69.26	114.120	1 004.26	14.501
46. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2.24	0.1792	13.504	2.42	195.759	35.08	14.496
46. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	2.24	0.1792	31.26	5.60	223.78	40.10	7.161
		Накладные расходы				13.50	2.42	195.75	35.08	14.496
						74%	53.04	63%	654.78	
								=(74.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				50%	35.84	40%	415.74	
								=(50.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					163.74		2 114.88	
47.	E18-03-001-01	Установка радиаторов чугунных	100 кВт		0.0768	37 513.16	2 881.02	258 457.81	19 849.56	6.89
		Объем: 8*6*0.16								
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
47. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	87.055	6.685824	8.970	59.97	130.070	869.62	14.501
47. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3.4	0.26112	13.480	3.52	195.734	51.11	14.52
47. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.175	0.01344	111.99	1.51	770.30	10.35	6.854
47. 4.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	3.225	0.24768	31.26	7.74	223.78	55.43	7.161
47. 5.	X33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0.2625	0.02016	13.50	3.34	195.75	48.48	14.515
47. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	4.175	0.32064	87.17	27.95	690.71	221.47	7.924
47. 7.	C101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3х68,5 мм	т	0.00632	0.0004853	11.60	3.72			
47. 8.	C301-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт	100	7.68	25 121.25	12.19	64 901.72	31.50	2.584
47. 9.	C301-1195	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2.53	0.194304	352.98	2 710.89	2 251.03	17 287.91	6.377
47. 10.	C301-1196	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2.53	0.194304	149.51	29.05	3 168.10	615.57	21.19
47. 11.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0505	0.0038784	155.10	30.14	3 839.93	746.11	24.755
		Накладные расходы				396.03	1.54	2 966.86	11.51	7.474
						115%	73.01	98%	902.33	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	45.08	56%	515.61	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					2 999.11		21 267.50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ										
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 39-44)										
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ										
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА										
							91 886.17		490 442.22	5.337
							10 358.35		128 087.26	12.366
							6 672.92		76 857.91	11.518
							108 917.44		695 387.39	6.385
							2.96		42.86	14.48
						20	21 783.49	18	125 169.73	
							130 700.93		820 557.12	

Составил:  Потапова Е.В. (должность, подпись, Ф.И.О.)

Составлено ГУП «Владимиргражданпроект»

Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова

