

Государственное унитарное предприятие
Владимирской области
Головной проектный институт
ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ



**Капитальный ремонт
многоквартирного жилого дома,
расположенного по адресу:
г. Владимир,
ул. Лакина, д. 129Б**

**РЕМОНТ
ТЕПЛОВОГО УЗЛА**

**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 теплового узла многоквартирного жилого дома по адресу г. Владимир, ул. Лакина, д. 129-б

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Демонтаж - Изоляции трубопроводов изделиями (сегментами) минераловатными на битумном связующем	1 мЗ изоляция	0.3024
2.	Демонтаж - Изоляции трубопроводов тканями стекловолкнистыми	1 мЗ изоляция	0.0504
3.	Демонтаж - водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции до 4 м2	1 водоподогре ватель	1
4.	Демонтаж - секций водоподогревателей скоростных поверхностью нагрева одной секции до 4 м2	1 секция	6
5.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.216
6.	Снятие задвижек диаметром 80 мм	100 шт. арматуры	0.08
7.	Демонтаж грязевиков	100 шт.	0.02
8.	Демонтаж - кронштейнов под оборудование	100 кг изделия	0.8
9.	Установка кронштейнов под оборудование	100 кг изделия	0.5
10.	Установка водоподогревателей пластинчатых	1 водоподогре ватель	2
11.	Водонагреватель пластинчатый РИДАН НН № 14 расчет 454022	шт.	1
12.	Водонагреватель пластинчатый РИДАН НН № 14 расчет 454023	шт.	1
13.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4
14.	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.216
15.	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0.2
16.	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	шт.	2
17.	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм (для фильтра)	1 соединение	1
18.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.15
19.	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	5
20.	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	5
21.	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	1 шт.	2
22.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (патрубки для ограничителя температуры)	100 шт.	0.02
23.	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях	1 шт.	4
24.	Клапан обратный пружинный муфтовый Д 50 мм арт. 100 ITAR Италия	шт.	1
25.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	2
26.	Регулятор температуры -ограничитель температуры обратной воды FJV Д 25 мм	шт.	1
27.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (патрубок для клапана предохранительного)	100 шт.	0.01
28.	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях	1 шт.	2
29.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	1
30.	Клапан предохранительный мембранного типа SVW. SVH Watts Д 25 мм	шт.	1
31.	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.489
32.	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром 50 мм	1 шт.	8
33.	Краны стальные шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 11с41п, диаметром 50 мм	шт.	8
34.	Смена кранов муфтовых диаметром 20 мм	100 шт.	0.05
35.	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	5

1	2	3	4
36.	Масляная окраска металлических поверхностей стальных труб диаметром более 50 мм, количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.0489
37.	Изоляция трубопроводов трубками	10 м трубопровода	2.73
38.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 13 мм	м	30.03
39.	Демонтаж элеваторов	100 шт.	0.01
40.	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	1 шт.	1
41.	Клапан регулирующий VFS 2 фланцевый для применения с электроприводом AMV	шт.	1
42.	Электропривод AMS для клапана VFS 2	шт.	1
43.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.02
44.	Съемные и выдвижные блоки , в т.ч.	1 шт.	4
45.	Датчик погружной дл. 100 мм нержавеющая сталь ESMU	шт.	2
46.	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1
47.	Контроллер - регулятор двухконтурный ECL310	шт.	1
48.	Шкаф управления навесной	1 шт.	1
49.	Щит монтажный металлический ЩМП-1-0 размер 395x310x220	шт.	1
51.	Монтаж - Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм	м	30
52.	Затягивание в трубы - Кабель КСПВГ 4x0,35	1000м	0.03
53.	Автоматический выключатель в щите	1 шт.	1
54.	Выключатели автоматические <IEK> ВА47-29 2P 10А, характеристика С	шт.	1
56.	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	1
58.	Монтаж - Насос UPS 50-120F	шт.	1
59.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2
61.	Монтаж - Клапан балансировочный USV-I с внутренней резьбой Д 50 мм	шт.	2
62.	Пусконаладочные работы смонтированной системы	1 система	1

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Объект: Капитальный ремонт теплового узла многоквартирного жилого дома по адресу г. Владимир, ул. Лакина, д. 129-6
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-10
(Локальный сметный расчет)

на Капитальный ремонт теплового узла многоквартирного жилого дома по адресу г. Владимир, ул. Лакина, д. 129-6
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.	E26-01-004-01	Демонтаж - Изоляция трубопроводов	1 м3	0.3024		203.35	61.50	2 142.77	647.97	10.536
(Постановление изд. 862 от 02.08.2012) минераловатными на битумном связующем										
Начисления: H3= 0.4, H4= 0.4, H5= 0.4, H48= 0										
1. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	15.64	4.729536	9.620	45.50	116.790	552.36	12.14
1. 2.	X12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0.892	0.2697408	30.00	8.09	157.05	42.36	5.236
1. 3.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.-ч	0.316	0.0955584	2.16	0.21	4.36	0.42	2
1. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.292	0.0883008	87.17	7.70	598.30	52.83	6.861
						11.60	1.02			
						90%	40.95	77%	425.32	
								=(100*0.9* (0.85))		
						60%	27.30	48%	265.13	
								=(70*0.85* (0.8))		
						129.75		1 338.42		
Всего с НР и СП										

< 1111 * 6 * 02-01-10 >										ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										Форма по МДС 81-35.2004									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2.	E26-01-006-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Демонтаж - Изоляция трубопроводов холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрощивным стекловолокнистым марки ПХС-Т, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПС-Т	1 м3 изоляция		0.0504	359.34	18.11	4 286.30	216.02	11.928																			
2. 1.	31-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	37.632	1.8966528	9.180	17.41	111.450	211.38	12.141																			
2. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	0.292	0.0147168	2.16	0.03	4.36	0.06	2																			
2. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.152	0.0076608	87.17 11.60	0.67 0.09	598.30	4.58	6.836																			
		Накладные расходы				90%	15.67	77%	162.76																				
						=(100*0.9)		=(100*0.9* (0.85))																					
		Сметная прибыль				60%	10.45	48%	101.46																				
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))																					
		Всего с НР и СП					44.23		576.93	9.523																			
3.	E18-02-001-01 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Демонтаж - водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции до 4 м2	1 водоподог гревател ь		1	60.58	60.58	576.93	576.93	9.523																			
3. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	3.7	3.7	9.620	35.59	116.790	432.12	12.14																			
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.012	0.012	13.333	0.16	164.167	1.97	12.313																			
3. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.012	0.012	111.99 13.50	1.34 0.16	722.96 163.89	8.68	6.478																			
3. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.396	0.396	8.10	3.21	34.11	1.97	12.313																			
3. 5.	X04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.16	0.16	29.67	4.75	93.31	14.93	3.143																			
3. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.18	0.18	87.17 11.60	15.69 2.09	598.30	107.69	6.864																			
		Накладные расходы				115%	41.11	98%	425.41																				
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))																					
		Сметная прибыль				71%	25.38	56%	243.09																				
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))																					
		Всего с НР и СП					127.07		1 245.43																				

< 1111 * 6 * 02-01-10 >											
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											
4. Е18-02-002-01 Демонтаж - секций 1 секция											
(Постановление водоотопревателей скоростных											
№ 862 от 02.08.2012) поверхность нагрева одной секции до 4 м2											
Начисления: Н3= 0.4, Н4= 0.4, Н5= 0.4, Н48= 0											
4. 1.	31-1034	Рабочий строитель среднего разряда 3,4	чел.-ч	0.888	5.328	8.970	47.79	108.900	580.22	12.141	
4. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.008	0.048	13.542	0.65	163.958	7.87	12.108	
4. 3.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.008	0.048	111.99	5.38	722.96	34.70	6.45	
4. 4.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.396	2.376	13.50	0.65	163.89	7.87	12.108	
4. 5.	Х04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0.1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.16	0.96	29.67	28.48	93.31	81.05	4.21	
4. 6.	Х40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.036	0.216	87.17	18.83	598.30	129.23	6.863	
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
5. Е65-14-3	Разборка трубопроводов из	100 м			0.216	391.38	84.53	4 600.26	993.66	11.755	
(Постановление водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм											
5. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	9.4176	8.530	80.33	103.550	975.19	12.14	
5. 2.	Х04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	1.1772	1.20	1.41	4.95	5.83	4.135	
5. 3.	С101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	0.23544	6.64	1.56	37.63	8.86	5.679	
5. 4.	С101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.0324	37.93	1.23	116.56	3.78	3.073	
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Всего с НР и СП											
6. Е65-3-13	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	100 шт. арматур			0.08	820.73	65.66	9 917.47	793.40	12.083	
(Постановление № 862 от 02.08.2012)											
6. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	95.3	7.624	8.530	65.03	103.550	789.46	12.139	

< 1111 * 6 * 02-01-10 >											
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.02	11.500	0.23	141.000	2.82	12.261	
6. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноначтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.25	0.02	31.26 11.60	0.63 0.23	196.60 140.82	3.93 2.82	6.238 12.261	
6. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	4	0.32						
		Накладные расходы				74%	48.29	63%	499.14		
		Сметная прибыль				50%	32.63	40%	316.92		
		Всего с НР и СП					146.58	=(50.0* (0.8))	1 609.46		
7.	E65-13-2	Демонтаж грязевиков	100 шт.	0.02	1 356.27	27.13	16 464.45	329.29	12.137		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)										
7. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	159	3.18	8.530			329.29	12.14	
7. 2.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	5.3	0.106						
		Накладные расходы				74%	20.08	63%	207.45		
		Сметная прибыль				50%	13.57	40%	131.72		
		Всего с НР и СП					60.78	=(50.0* (0.8))	668.46		
8.	E20-02-019-01	Демонтаж - кронштейнов под оборудование	100 кг изделия	0.8	26.93	21.54	291.69	233.36	10.834		
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)										
8. 1.	31-1036	Начисления: Н3= 0.4, Н4= 0.4, Н5= 0.4, Н48= 0 Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	2.408	1.9264	9.180	17.68	111.450	214.70	12.141	
8. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.372	0.2976	8.10	2.41	34.11	10.15	4.212	
8. 3.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.2	0.16	2.08	0.33	5.29	0.85	2.576	
8. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.016	0.0128	87.17 11.60	1.12 0.15	598.30	7.66	6.839	
		Накладные расходы				115%	20.33	98%	210.41		
		Сметная прибыль				71%	12.55	56%	120.23		
		Всего с НР и СП					54.42	=(83*0.85) (0.8))	564.00		

< 1111 * 6 * 02-01-10 >										ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										Форма по МДС 81-35.2004																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
9. Е20-02-019-01 Установка кронштейнов под (Постановление оборудования № 862 от 02.08.2012)										0.5										802.01										401.00										5 792.73										2 896.36										7.223																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
										100 кг изделия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

< 1111 * 6 * 02-01-10 >

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

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10. 8.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	Т	0.00004	0.00008	15 500.35	1.24	44 143.18	3.53	2.847
10. 9.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	Т	0.00146	0.00292	9 600.99	28.03	68 703.75	200.61	7.157
10. 10.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.02	36.85	0.74	117.45	2.35	3.176
10. 11.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.27	0.54	12.20	6.59	30.94	16.71	2.536
10. 12.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	Т	0.00776	0.01552	15 139.90	234.97	70 313.64	1 091.27	4.644
10. 13.	C411-0001	Вода	м3	0.65	1.3	2.41	3.13			
10. 14.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.001	0.002	5 582.50	11.17	17 550.85	35.10	3.142
10. 15.	C509-0968	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 150 мм	1000 шт.	0.003	0.006	7 884.66	47.31	22 816.10	136.90	2.894
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	353.25 =(128*0.9* (0.85))	98% =(83*0.85* (0.8))	3 654.50	
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	218.09	56% =(83*0.85* (0.8))	2 088.28	
		Всего с НР и СП				1 428.04			12 200.40	
11.	П1.	Водонагреватель пластинчатый РИДАН НН № 14 расчет 454022	шт.	1	16 991.83	16 991.83	94 474.57	94 474.57	94 474.57	5.56
12.	П2.	Водонагреватель пластинчатый РИДАН НН № 14 расчет 454023	шт.	1	12 938.90	12 938.90	71 940.28	71 940.28	71 940.28	5.56
13.	C507-0983 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4	22.85	91.40	176.29	705.16	7.715	
14.	E16-02-005-02 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	0.216	6 539.09	1 412.44	27 664.81	5 975.60	4.231	
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
14. 1.	31-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1	чел.-ч	69.9545	15.110172	9.760	147.48	118.490	1 790.40	12.14
14. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	0.0513	13.645	0.70	163.938	8.41	12.014
14. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.15	0.0324	86.40	2.80	828.09	26.83	9.582
14. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.0189	111.99	2.12	722.96	5.31	12.068
14. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	23.05	4.9788	1.20	0.26	163.89	3.10	11.923
14. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.0875	0.2349	87.17	20.48	598.30	24.65	4.129
14. 7.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.35	0.0756	11.60	2.72	140.54	140.54	6.862

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14. 8.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0002	0.0000432	9 639.40	0.42	44 411.27	1.92	4.571
14. 9.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.32	0.06912	37.93	2.62	116.56	8.06	3.076
14. 10.	C302-1317	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	100	21.6	56.84	1 227.74	183.31	3 959.50	3.225
14. 11.	C402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0.008	0.001728	508.54	0.88	4 154.46	7.18	8.159
14. 12.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0099	0.0021384	2.15		9.51	0.02	
14. 13.	C411-0001	Вода	м3	2.75	0.594	2.41	1.43			
		Накладные расходы				115%	170.41	98%	1 762.83	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	105.21	56%	1 007.33	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					1 688.06		8 745.76	
15.	E18-06-007-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0.2		211.50	42.31	1 905.01	381.01	9.005
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								
15. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	11.408	2.2816	9.290	21.20	112.780	257.32	12.14
15. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0625	0.0125	13.600	0.17	164.000	2.05	12.059
15. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0625	0.0125	111.99	1.40	722.96	9.04	6.457
15. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч (1)	4.925	0.985	13.50	0.17	163.89	2.05	12.059
15. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.5625	0.1125	87.17	9.81	598.30	67.31	6.861
15. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.001	0.0002	9 600.99	1.92	68 703.75	13.74	7.156
		Накладные расходы				115%	24.58	98%	254.18	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	15.17	56%	145.25	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		
		Всего с НР и СП					82.06		780.44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	C301-1870 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	шт.		2	537.71	1 075.42	3 325.59	6 651.18	6.185
17.	E16-02-007-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединен ие		1	77.67	77.67	580.64	580.64	7.476
		Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15								
17. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.104	1.104	9.920	10.95	120.430	132.96	12.14
17. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.55	0.55	8.10	4.46	34.11	18.76	4.206
17. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.0125	87.17 11.60	1.09 0.15	598.30	7.48	6.862
17. 4.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00014	0.00014	9 600.99	1.34	68 703.75	9.62	7.179
17. 5.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.0008	0.0008	13 398.40	10.72	62 199.25	49.76	4.642
17. 6.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	2	22.85	45.70	176.29	352.58	7.715
17. 7.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм Накладные расходы	1000 шт.	0.001	0.001	3 408.78	3.41	9 477.46	9.48	2.78
		Сметная прибыль				115% =(128*0.9)	12.59 =(128*0.9* (0.85))	98% =(83*0.85* (0.8))	130.30	
						71% =(83*0.85)	7.77	56% =(83*0.85* (0.8))	74.46	
		Всего с НР и СП				98.03			785.40	
18.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.15	2 161.03	324.15	17 604.68	2 640.70	8.147
		Начисления: H17= 2								
18. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	9.81	9.620	94.37	116.790	1 145.71	12.14
18. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	8.2125	8.10	66.52	34.11	280.13	4.211
18. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0015	87.17 11.60	0.13 0.02	598.30	0.90	6.923
18. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0015	9 835.05	14.75	50 152.60	75.23	5.1
18. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.45	12.20	5.49	30.94	13.92	2.536

< 1111 * 6 * 02-01-10 >

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

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	100	15	9.40	141.00	73.46	1 101.90	7.815
		Накладные расходы				80%	75.50	68%	779.08	
								=(80.0* (0.85))		
		Сметная прибыль				60%	56.62	48%	549.94	
								=(60.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					456.27		3 969.72	

19.	E18-07-001-02	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	5	224.37	1 121.82	605.29	3 026.46	2.698
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)								

Начисления: Н5= 1.15

19. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	0.253	1.265	9.920	12.55	120.430	152.34	12.14
19. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00002	0.0001	15 026.77	1.50	44 880.91	4.49	2.993
19. 3.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00001	0.00005	15 500.35	0.78	44 143.18	2.21	2.833
19. 4.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.05	36.85	1.84	117.45	5.87	3.19
19. 5.	C301-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	компл.	1	5	221.03	1 105.15	572.31	2 861.55	2.589
		Накладные расходы				115%	14.43	98%	149.29	
						=(128*0.9)		=(128*0.9* (0.85))		

Сметная прибыль

						71%	8.91	56%	85.31	
						=(83*0.85)		=(83*0.85* (0.8))		

Всего с НР и СП

20.	E18-07-001-04	Установка термометров в оправе	1 компл.	5	335.30	1 676.47	128.74	643.74	0.384
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)	прямых и угловых							

Начисления: Н5= 1.15

20. 1.	31-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	0.3565	1.7825	9.400	16.76	114.120	203.42	12.14
20. 2.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00002	0.0001	15 026.77	1.50	44 880.91	4.49	2.993
20. 3.	C101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0.00011	0.00055	9 155.30	5.04	22 003.91	12.10	2.401
20. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00001	0.00005	15 500.35	0.78	44 143.18	2.21	2.833
20. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.05	36.85	1.84	117.45	5.87	3.19
20. 6.	C301-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе	компл.	1	5	330.11	1 650.55	83.13	415.65	0.252
		Накладные расходы				115%	19.27	98%	199.35	

Сметная прибыль										
						71%	11.90	56%	113.92	
						=(83*0.85)	=(128*0.9)	=(83*0.85*)		
								=(0.85))		
Всего с НР и СП							1 707.64		957.01	
21.	E18-06-002-02	Установка грязевиков наружным	1 шт.	2	605.46	1 210.92	4 602.97	9 205.91	7.602	
(Постановление диаметром патрубков до 57 мм)										
№ 862 от 02.08.2012)										
Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
21. 1.	31-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	3.312	6.624	9.290	61.54	112.780	747.06	12.14
21. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
21. 3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0125	0.025	111.99	2.80	722.96	18.07	6.454
			(1)			13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
21. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.975	1.95	8.10	15.80	34.11	66.51	4.209
21. 5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.0125	0.025	87.17	2.18	598.30	14.96	6.862
			(1)			11.60	0.29			
21. 6.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00037	0.00074	9 600.99	7.10	68 703.75	50.84	7.161
21. 7.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0.00124	0.00248	15 139.90	37.55	70 313.64	174.38	4.644
21. 8.	C301-0258	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 57 мм, корпуса 273 мм	шт.	1	2	414.98	829.96	3 178.28	6 356.56	7.659
21. 9.	C507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4	8	22.85	182.80	176.29	1 410.32	7.715
21. 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
21. 11.	C509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.004	0.008	3 408.78	27.27	9 477.46	75.82	2.78
Накладные расходы										
						115%	71.16	98%	736.13	
						=(128*0.9)	=(128*0.9*)	=(0.85))		
Сметная прибыль						71%	43.93	56%	420.64	
						=(83*0.85)	=(83*0.85*)	=(0.8))		
Всего с НР и СП							1 326.01		10 362.68	

< 1111 * 6 * 02-01-10 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01				Форма по МДС 81-35.2004			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
27.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа (патрубок для клапана предохранительного)	100 шт.		0.01	2 161.03	21.61	17 604.68	176.06	8.147								
Начисления: Н17= 2																		
27. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	0.654	9.620	6.29	116.790	76.38	12.141								
27. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	0.5475	8.10	4.43	34.11	18.68	4.217								
27. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0001	87.17 11.60	0.01	598.30	0.06	6								
27. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0001	9 835.05	0.98	50 152.60	5.02	5.122								
27. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.03	12.20	0.37	30.94	0.93	2.514								
27. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные Накладные расходы	шт.	100	1	9.40	9.40	73.46	73.46	7.815								
		Сметная прибыль				80%	5.03	68%	51.94									
						60%	3.77	48%	36.66									
								=(80.0* (0.85))										
								=(60.0* (0.8))										
		Всего с НР и СП				30.41			264.66									
28.	Ц11-02-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.		2	11.52	23.04	132.04	264.09	11.462								
Объем: 1+1																		
Начисления: Н17= 2																		
28. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	1.03	2.06	9.920	20.44	120.430	248.09	12.14								
28. 2.	C509-2160	Прокладки паронитовые Накладные расходы	кг	0.042	0.084	26.12	2.19	131.47	11.04	5.041								
						80%	16.35	68%	168.70									
		Сметная прибыль				60%	12.26	48%	119.08									
								=(80.0* (0.85))										
								=(60.0* (0.8))										
		Всего с НР и СП				51.65			551.87									
29.	C302-1833 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.		1	77.82	77.82	225.02	225.02	2.892								
30.	П5.	Клапан предохранительный мембранного типа SVW. SVH Watts Д 25 мм	шт.		1	267.43	267.43	1 486.91	1 486.91	5.56								

< 1111 * 6 * 02-01-10 >

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

Форма по МДС 81-35.2004

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

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

Сметная прибыль

71% 87.09 56% 833.91
= (83*0.85)
= (83*0.85*
(0.8))

Всего с НР и СП

945.39 7 618.02

33.	C302-1356 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Краны стальные шаровые фланцевые давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 11с41п, диаметром 50 мм	шт.	8	730.76	5 846.08	2 443.27	19 546.16	3.343
-----	--	---	-----	---	--------	----------	----------	-----------	-------

34.	E65-5-1 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	100 шт.	0.05	796.72	39.83	9 124.78	456.25	11.455
-----	--	---	---------	------	--------	-------	----------	--------	--------

34. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	81	9.070	36.73	110.110	445.95	12.14
34. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.05	87.17	0.22	598.30	1.50	6.818

34. 3.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 муния, сурик железный	т	0.0014	11.60	0.03	44 880.91	3.14	2.99
--------	-----------	---	---	--------	-------	------	-----------	------	------

34. 4.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.0007	15 026.77	0.54	44 143.18	1.55	2.87
34. 5.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.7	36.85	1.29	117.45	4.11	3.186

34. 6.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.04	103%	22.04	48%	214.06	
		Накладные расходы				99.70	= (60.0* (0.8))	1 062.75	

35.	C302-1832 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	5	58.37	291.85	138.10	690.50	2.366
-----	---	---	-----	---	-------	--------	--------	--------	-------

36.	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	0.0489	841.75	41.16	6 296.26	307.88	7.48
-----	--	--	---	--------	--------	-------	----------	--------	------

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

36. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	46.6785	2.2825786	20.22	107.560	245.51	12.14
--------	---------	--	--------	---------	-----------	-------	---------	--------	-------

36. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.0125	0.0006112	0.01	147.239	0.09	9
--------	------------	--------------------------	--------	--------	-----------	------	---------	------	---

				5					14
--	--	--	--	---	--	--	--	--	----

< 1111 * 6 * 02-01-10 >											
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
36. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноначтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.0125	0.0006112	31.26	0.02	196.60	0.12	6	
36. 4.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.0375	0.0018337	87.17	0.16	598.30	1.10	9	6.875
36. 5.	C101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.0012029	15 519.00	0.02	44 060.69	53.00	2.839	
36. 6.	C101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.01467	3.00	0.04	12.95	0.19	4.75	
36. 7.	C101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.13203	15.50	2.05	60.31	7.96	3.883	
		Накладные расходы				95%	19.22	80%	196.48		
						=(105*0.9)		=(105*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				47%	9.51	37%	90.87		
						=(55*0.85)		=(55*0.85* (0.8))			
37.	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		2.73	184.12	502.65	1 016.76	2 775.73	5.522	
		Начисления: НЗ= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15									
37. 1.	31-1042	Рабочий строитель среднего разряда 4,2	чел.-ч	4.048	11.05104	9.920	109.63	120.430	1 330.88	12.14	
37. 2.	X33-2101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.-ч	0.4875	1.330875	2.16	2.87	4.36	5.80	2.021	
37. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.3125	0.853125	87.17	74.37	598.30	510.42	6.863	
37. 4.	C101-2481	Лента самоклеящаяся <Армофлекс> 3x50 мм	м	15	40.95	11.60	9.90		316.54	1.655	
37. 5.	C104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	30	81.9	0.97	79.44	4.49	367.73	4.629	
37. 6.	C113-0393	Клей <Армофлекс> 520	л	0.143	0.39039	94.75	36.99	551.95	215.48	5.825	
37. 7.	C113-0394	Очиститель для клея <Армофлекс>	л	0.02	0.0546	55.01	3.00	290.94	15.89	5.297	
37. 8.	C506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0.033	0.09009	56.72	5.11	144.21	12.99	2.542	
		Накладные расходы				90%	98.67	77%	1 024.78		
						=(100*0.9)		=(100*0.9* (0.85))			
		Сметная прибыль				60%	65.78	48%	638.82		
						=(70*0.85)		=(70*0.85* (0.8))			
		Всего с НР и СП				667.10			4 439.33		

< 1111 * 6 * 02-01-10 >

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

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38.	C104-0280 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 13 мм	м		30.03	15.00	450.45	77.15	2 316.81	5.143

Объем: 27.3*1.1

39.	E65-27-1 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Демонтаж элеваторов номер 1-5	100 шт.		0.01	861.19	8.61	10 454.83	104.55	12.143
39. 1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3 Накладные расходы	чел.-ч	97.2	0.972	8.860 74%	8.61 6.37 =(74.0* (0.85))	107.560 63%	104.55 65.87	12.14
		Сметная прибыль				50%	4.31	40%	41.82	
		Всего с НР и СП					19.29	=(50.0* (0.8))	212.24	

40.	Ц12-12-003-03 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	1 шт.		1	50.15	50.15	574.67	574.67	11.459
		Начисления: Н17= 2								
40. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	4.5	4.5	9.620	43.29	116.790	525.56	12.14
40. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.04	0.04	87.17 11.60	3.49 0.46	598.30	23.93	6.857
40. 3.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.08	0.08	12.20	0.98	30.94	2.48	2.531
40. 4.	C101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные Накладные расходы	кг	0.17	0.17	8.93 80%	1.52 34.63	71.74 68%	12.20 357.37	8.026
		Сметная прибыль				60%	25.97	48%	252.26	
		Всего с НР и СП					110.75	=(60.0* (0.8))	1 184.30	

41.	П6.	Клапан регулирующий VFS 2 фланцевый для применения с электроприводом AMV	шт.		1	13 025.03	13 025.03	72 419.17	72 419.17	5.56
42.	П7.	Электропривод AMS для клапана VFS 2	шт.		1	6 612.38	6 612.38	36 764.83	36 764.83	5.56
43.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.		0.02	2 161.03	43.22	17 604.68	352.10	8.147
		Начисления: Н17= 2								
43. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	1.308	9.620	12.58	116.790	152.76	12.14

< 1111 * 6 * 02-01-10 >											
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
43. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	1.095	8.10	8.87	34.11	37.35	4.211	
43. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0002	<u>87.17</u> 11.60	0.02	<u>598.30</u>	0.12	6	
43. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0002	9 835.05	1.97	50 152.60	10.03	5.091	
43. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.06	12.20	0.73	30.94	1.86	2.548	
43. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные Накладные расходы	шт.	100	2	9.40 80%	18.80 10.06	73.46 68%	146.92 103.88	7.815	
		Сметная прибыль				60%	7.55	=(80.0* (0.85)) 48%	73.32		
		Всего с НР и СП					60.83	=(60.0* (0.8))	529.30		
44.	Ц11-04-008-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса до 5 кг	1 шт.		4	9.95	39.80	116.18	464.72	11.676	
		Начисления: Н17= 2 Объем: 2+1+1									
44. 1.	31-2031	Рабочий монтажник среднего разряда 3,1	чел.-ч	1.03	4.12	8.640	35.60	104.890	432.15	12.14	
44. 2.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.04	<u>87.17</u> 11.60	3.49 0.46	<u>598.30</u>	23.93	6.857	
		Накладные расходы				92%	32.75	78%	337.08		
		Сметная прибыль				65%	23.14	=(92.0* (0.85)) 52%	224.72		
		Всего с НР и СП					95.69	=(65.0* (0.8))	1 026.52		
45.	П8.	Датчик погружной дл. 100 мм нержавеющей сталь ESMU	шт.		2	936.77	1 873.54	5 208.44	10 416.88	5.56	
46.	П9.	Датчик температуры наружного воздуха ESMТ	шт.		1	571.12	571.12	3 175.43	3 175.43	5.56	
47.	П10.	Контроллер - регулятор двухконтурный ECL310	шт.		1	7 396.20	7 396.20	41 122.87	41 122.87	5.56	
48.	Ц08-03-573-04 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.		1	72.04	72.04	569.85	569.85	7.91	
		Начисления: Н17= 2									
48. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.37	2.37	9.920	23.51	120.430	285.42	12.14	
48. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.29	0.29	10.897	3.16	132.207	38.34	12.133	

< 1111 * 6 * 02-01-10 >				ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма по МДС 81-35.2004			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
48. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.07	0.07	134.65 13.50	9.43 0.95	737.26 163.89	51.61 11.47	5.473 12.074		
48. 4.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0.71	0.71	8.10	5.75	34.11	24.22	4.212		
48. 5.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 5 м3/мин	маш.-ч (1)	0.22	0.22	100.01 10.06	22.00 2.21	492.49 122.13	108.35 26.87	4.925 12.158		
48. 6.	X10-0602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.22	0.22	2.99	0.66	149.44	32.88	49.818		
48. 7.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.07	0.07	107.30 11.60	7.51 0.81	665.07	46.55	6.198		
48. 8.	C101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.1	0.1	14.13	1.41	70.16	7.02	4.979		
48. 9.	C101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.1	0.1	8.93	0.89	71.74	7.17	8.056		
48. 10.	C101-2143	Краска	кг	0.02	0.02	20.68	0.41	45.98	0.92	2.244		
		Накладные расходы				95%	25.34	81%	262.25			
		Сметная прибыль				65%	17.34	52%	168.36			
		Всего с НР и СП					114.72		1 000.46			
49.	П11.	Щит монтажный металлический ЦМП-1-0 размер 395х310х220	шт.	1		388.24	388.24	2 158.61	2 158.61	5.56		
50.	Ц08-02-413-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2	100 м трубок	0.3		1 301.55	390.45	4 718.47	1 415.53	3.625		
		Начисления: Н17= 2										
50. 1.	31-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	20.2	6.06	9.400	56.96	114.120	691.57	12.14		
50. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.22	0.066	13.485	0.89	163.939	10.82	12.157		
50. 3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.22	0.066	134.65 13.50	8.89 0.89	737.26 163.89	48.66 10.82	5.474 12.157		
50. 4.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.22	0.066	107.30 11.60	7.08 0.77	665.07	43.89	6.199		
50. 5.	C101-0319	Картон строительный прокладочный марки Б	т	0.00033	0.000099	18 120.00	1.79	53 466.62	5.29	2.955		
50. 6.	C101-0612	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	0.0014	0.00042	3 912.69	1.64	10 832.69	4.55	2.774		
50. 7.	C101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0.0021	0.00063	12 095.66	7.62	39 801.71	25.08	3.291		
50. 8.	C101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0.0003	0.00009	2 020.00	0.18	4 598.73	0.41	2.278	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.04	0.0004	25.000	0.01	175.000	0.07	7
55.3.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч (1)	0.04	0.0004	134.65 13.50	0.05 0.01	737.26 163.89	0.29 0.07	5.8 7
55.4.	X33-0206	Дрези электрические	маш.-ч	6.4	0.064	1.95	0.12	4.01	0.26	2.167
55.5.	X40-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч (1)	0.04	0.0004	107.30 11.60	0.04	665.07	0.27	6.75
55.6.	C101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0.00016	0.0000016	29 442.40	0.05	56 426.79	0.09	1.8
55.7.	C101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0.0003	0.000003	12 281.50	0.04	48 775.79	0.15	3.75
55.8.	C101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.11	0.0011	94.61	0.10	148.85	0.16	1.6
55.9.	C101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1.02	0.0102	7.25	0.07	143.60	1.46	20.857
55.10.	C503-0464	Подрозетки деревянные Накладные расходы	100 шт.	1.03	0.0103	216.00 95%	2.22 4.09	359.86 81%	3.71 42.20	1.671
		Сметная прибыль				65%	2.80	52%	27.09	
		Всего с НР и СП					13.96	=(95.0* (0.85)) =(65.0* (0.8))	128.75	

56.	C503-0482	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	1	19.83	19.83	19.83	86.47	86.47	4.361
	(Постановление № 1010 от 21.09.2010)									

57.	E18-06-006-07	Установка ручных насосов	1 узел	1	120.12	120.12	120.12	1 085.70	1 085.70	9.038
	(Постановление № 862 от 02.08.2012)									

57.1.	31-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3	чел.-ч	7.6935	7.6935	8.860	68.16	107.560	827.51	12.14
57.2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.025	13.600	0.34	164.000	4.10	12.059
57.3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.025	0.025	111.99 13.50	2.80 0.34	722.96 163.89	18.07 4.10	6.454 12.059
57.4.	X33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0.2125	0.2125	2.08	0.44	5.29	1.12	2.545
57.5.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.1	0.1	87.17 11.60	8.72 1.16	598.30	59.83	6.861
57.6.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00009	0.00009	15 026.77	1.35	44 880.91	4.04	2.993
57.7.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00005	0.00005	15 500.35	0.78	44 143.18	2.21	2.833
57.8.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.05	36.85	1.84	117.45	5.87	3.19

< 1111 * 6 * 02-01-10 >											ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01					Форма по МДС 81-35.2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
57. 9.	C101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0.00228	0.00228	15 139.90	34.52	70 313.64	160.32	4.644								
57. 10.	C301-0478	Крепления для воздуховодов хомуты СТД 205	т	0.00015	0.00015	8 708.70	1.31	34 988.01	5.25	4.008								
57. 11.	C402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0.0005	0.0005	396.03	0.20	2 964.41	1.48	7.4								
		Накладные расходы				115% =(128*0.9)	78.78	98% =(128*0.9* (0.85))	814.98									
		Сметная прибыль				71% =(83*0.85)	48.64	56% =(83*0.85* (0.8))	465.70									
		Всего с НР и СП				247.54			2 366.38									
58.	П13.	Насос UPS 50-120F	шт.	1	10 134.86	10 134.86	56 349.82	56 349.82	56 349.82	5.56								
59.	C507-0983 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	22.85	45.70	176.29	352.58	7.715									
60.	Ц11-02-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	11.52	23.04	132.04	264.09	11.462									
		Начисления: Н17= 2																
60. 1.	31-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	2.06	1.03	9.920	20.44	120.430	248.09	12.14								
60. 2.	C509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0.084	0.042	26.12	2.19	131.47	11.04	5.041								
		Накладные расходы				80% =(80.0* (0.85))	16.35	68% =(60.0* (0.8))	168.70									
		Сметная прибыль				60% =(60.0* (0.8))	12.26	48% =(60.0* (0.8))	119.08									
		Всего с НР и СП				51.65			551.87									
61.	П14.	Клапан балансировочный USV-I с внутренней резьбой Д 50 мм	шт.	2	2 176.74	4 353.48	12 102.67	24 205.34	5.56									
62.	Ц102-01-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	1 система	1	190.01	190.01	2 306.74	2 306.74	12.14									
62. 1.	32-0011	Инженер I категории	чел.-ч	2.68	2.68	15.490	41.51	188.050	503.97	12.14								
62. 2.	32-0012	Инженер II категории	чел.-ч	6.03	6.03	14.090	84.96	171.050	1 031.43	12.14								
62. 3.	32-0013	Инженер III категории	чел.-ч	2.68	2.68	12.690	34.01	154.060	412.88	12.14								
62. 4.	32-2001	Ведущий инженер	чел.-ч	1.34	1.34	16.930	22.69	205.530	275.41	12.14								
62. 5.	33-0011	Техник I категории	чел.-ч	0.67	0.67	10.210	6.84	123.950	83.05	12.139								
										21								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы					123.51	55%	1 268.71	
								=(65.0* (0.85))		
		Сметная прибыль					76.00	32%	738.16	
								=(40.0* (0.8))		
		Всего с НР и СП					389.52		4 313.61	

ИТОГО ПО СМЕТЕ	99 909.73	540 217.97	5.407
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	1 875.34	19 389.27	10.339
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 205.23	11 612.85	9.635
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	102 990.30	571 220.09	5.546
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 18, 22, 23, 27, 28, 40, 43, 44, 48, 50, 53, 55, 60)	7.66	92.83	12.119
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20 20 598.06		
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	123 588.36		
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		18 102 819.62	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА		674 039.71	

Составил:  (должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Н.Н.Мирошников

Начальник РЦС

С.А.Сидорова

