

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

на монтаж технологического оборудования установок автоматического газового пожаротушения

Основание: рабочий проект РП/25-2013.АПТ  
Сметная стоимость руб. 283 994,64  
Средства на оплату труда руб. 6 319,35  
Составлена в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2013 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы	Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	в т.ч. оплата труда	Обслуж-х машины	на ед-цу всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
Раздел 1. Монтажные работы, защита конструкций от коррозии														
1	ФЕРм18-03-012-01	Рампа двухветвевая перепускная, с количеством баллонов 5 (Модуль 1МП (60-60-25))	к-т	2	323,04	59,77	31,09	646,08	464,36	119,54	62,18	2,33	4,66	
					232,18	0,95				1,9		0,88	1,76	
					2984,46	444,35	1910,96	29,84	6,29	4,44	19,11	65,4	0,654	
2	ФЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,01	629,15							0,01	0,0001	
					622,01	6,79	185,21	24,88	17,2	0,27	7,41	44,7	1,788	
3	ФЕРм12-08-005-10	Оросители, насадки газового пожаротушения без декоративной розетки	100 шт.	0,04	430,01	0,41				0,02		0,06	0,0024	
					786,19	9,07	231,67	31,45	21,82	0,36	9,27	56,7	2,268	
4	ФЕРм12-08-005-11	Оросители, насадки газового пожаротушения с декоративной розеткой	100 шт.	0,04	545,45	0,54				0,02		0,08	0,0032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФЕРм12-08-003-03	Трубопроводы установок газового пожаротушения из стальных труб, монтируемые из готовых узлов. Диаметр условного прохода, мм 50	1000 м	0,008	28349,06	7870,52	1979,28	226,79	147,99	62,96	15,83	1923	15,384
					18499,26	398,36				3,19		49,04	0,3923
6	ФЕРм12-08-003-02	Трубопроводы установок газового пожаротушения из стальных труб, монтируемые из готовых узлов. Диаметр условного прохода, мм 32	1000 м	0,02	23948,11	5527,81	1085,06	478,96	346,7	110,56	21,7	1802	36,04
					17335,24	283,1				5,66		31,98	0,6396
7	ФЕРм12-18-001-04	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм 32	100 м	0,2	901,67	322,29	70,48	180,33	101,78	64,46	14,1	52,9	10,58
					508,9	29,84				5,97		2,21	0,442
8	ФЕРм12-18-001-05	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм 38	100 м	0,06	958,18	339,66	80,76	57,49	32,27	20,38	4,85	55,9	3,354
					537,76	29,84				1,79		2,21	0,1326
9	ФЕРм12-18-001-07	Изготовление узлов трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемых в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов. Диаметр трубопровода наружный, мм 57	100 м	0,02	1052,39	335,52	87,72	21,05	12,58	6,71	1,75	65,4	1,308
					629,15	30,24				0,6		2,24	0,0448
10	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,025	268,53	9,31	202,72	6,71	1,41	0,23	5,07	5,31	0,1328
					56,5	0,1						0,02	0,0005
11	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,025	781,67	6,1	740,83	19,54	0,87	0,15	18,52	3,83	0,0958
					34,74	0,1						0,02	0,0005
Итого прямые затраты по разделу 1								1723,12	1153,27	390,06	179,79		76,26
Коэффициент перевода в цены 3 квартала 2013 года (Приказ Департамента строительства и архитектуры Ивановской области №95 от 7.08.2013 г.) ОЗП=5,39,ЭМ=5,39,ЗПМ=5,39,МАТ=5,39								7564,5	5062,86	1712,36	789,28		3,42
										84,07			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>ИТОГО</b>													
Накладные расходы													
	80,00% ФОТ (от 5 471,66)							9287,62	6216,13	2102,42	969,07		76,26
	66,00% ФОТ (от 835,40)									103,22			3,42
	90,00% ФОТ (от 12,29)							4939,75					
Сметная прибыль													
	60,00% ФОТ (от 5 471,66)							4377,33					
	70,00% ФОТ (от 12,29)							551,36					
								11,06					
								3291,6					
								3283					
								8,6					
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1</b>							<b>17518,96</b>					
<b>Раздел 2. Оборудование</b>													
12		Модуль пожаротушения ИМП (60-60-25) в шкафу с устройством электропуска УП-3М	шт.	1	23544,99			23544,99					
13		Модуль пожаротушения ИМП (60-60-25) на раме с устройством электропуска УП-3М	шт.	1	17496,1			17496,1					
14		Насадок ИГ2.1-127-1/2"-Н	шт.	5	206,21			1031,05					
15		Насадок ИГ3.1-127-1/2"-Н	шт.	5	275,36			1376,8					
16		Хладон 125ХП (основной запас)	Кг	52	191,39			9952,28					
17		Хладон 125ХП (резервный запас)	Кг	52	191,39			9952,28					
Итого прямые затраты по разделу 2													
Коэффициент перевода в цены 3 квартала 2013 года на оборудование (Письмо Минрегионразвития №13478-СД/10 от 29.07.2013 г.) ПЗ=3,37													
								63353,5					
<b>ИТОГО</b>													
Накладные расходы 0,00% (от 0,00)													
Сметная прибыль 0,00% (от 0,00)													
								213501,3					
	<b>ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>							<b>213501,3</b>					
<b>Раздел 3. Материалы (не учтенные сборниками)</b>													
18		Труба стальная электросварная ГОСТ 8734-75 Ø20x2,8	м	6	16,15		16,15	96,9			96,9		
19		Труба стальная электросварная ГОСТ 8734-75 Ø27x2,8	м	14	21,19		21,19	296,66			296,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20		Труба стальная электросварная ГОСТ 8734-75 Ф36х3,0	м	6	30,01		30,01	180,06			180,06		
21		Труба стальная электросварная ГОСТ 8734-75 Ф42х3,5	м	2	52,23		52,23	104,46			104,46		
22		Штуцер приварной с местом СДУ (М42х2)	шт.	1	154,87		154,87	154,87			154,87		
23		Декоративная розетка для установки в п/п под насадок	шт.	4	85,45		85,45	341,8			341,8		
24		Переход приварной 42-36	шт.	1	11,82		11,82	11,82			11,82		
25		Отвод Дн36	шт.	2	12,33		12,33	24,66			24,66		
26		Отвод Дн20	шт.	6	9,85		9,85	59,1			59,1		
27		Заглушка Дн20/Двн15	шт.	5	5,22		5,22	26,1			26,1		
28		Отвод Дн28/Двн24	шт.	3	6,19		6,19	18,57			18,57		
29		Отвод Дн36/Двн30	шт.	1	7,98		7,98	7,98			7,98		
30		Заглушка для испытаний 1/2" с прокладкой	шт.	8	32,23		32,23	257,84			257,84		
31		Крепеж (хомут, шпилька, гайка)	шт.	17	12,36		12,36	210,12			210,12		
Итого прямые затраты по разделу 3								1790,94			1790,94		
Коэффициент перевода в цены 3 квартала 2013 года (Приказ Департамента строительства и архитектуры Ивановской области №95 от 7.08.2013 г.) ОЗП=5,39,ЗМ=5,39,ЗПМ=5,39,МАТ=5,39								7862,23			7862,23		
ИТОГО								9653,17			9653,17		
Накладные расходы 0,00% (от 0,00)													
Сметная прибыль 0,00% (от 0,00)													
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3								9653,17					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете								66867,56	1153,27	390,06	1970,73		76,26
Коэффициент перевода в цены 3 квартала 2013 года на оборудование (Письмо Минрегионразвития №13478-СД/10 от 29.07.2013 г.) ПЗ=3,37										19,15			3,42



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Коэффициент перевода в цены 3 квартала 2013 года (Приказ Департамента строительства и архитектуры Ивановской области №95 от 7.08.2013 г.) ОЗП=5,39,ЭМ=5,39,ЗПМ=5,39,МАГ=5,39													
ИТОГО								232442,08	6216,13	2102,42	10622,23		76,26
										103,22			3,42
Накладные расходы								4939,75					
80,00% ФОТ (от 5 471,66)								4377,33					
66,00% ФОТ (от 835,40)								551,36					
90,00% ФОТ (от 12,29)								11,06					
Сметная прибыль								3291,6					
60,00% ФОТ (от 5 471,66)								3283					
70,00% ФОТ (от 12,29)								8,6					
<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>								<b>240673,42</b>					
Итого без учета оборудования								27172,13					
Оборудование								213501,3					
Итого с оборудованием								240673,42					
НДС 18%								43321,22					
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ</b>								<b>283994,64</b>					

Смету составил:

Матвеев

Главный инженер проекта:

Виноградов

МКУ «ПДС ИТК»			
ПРОВЕРЕНО			
Должность	Подпись	Дата	
Директор			
Заместитель директора	<i>[Подпись]</i>	22.11.13	
Начальник отдела проектно-сметной документации	<i>[Подпись]</i>	21.11.13	
Начальник отдела технического надзора			