

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2017 г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2017 г.

Проектирование станции автоматического пожаротушения станда  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1**  
(локальная смета)

на Система автоматического пожаротушения  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 045-16-АПТ

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 29898698,48 руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 375768,1 руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 8285338,23 руб.  
 прочих \_\_\_\_\_ 1393455,87 руб.  
 оборудования \_\_\_\_\_ 15283317,87 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 2410664,97 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 13095,84 чел.час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв.2017г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>																
1	<b>ФЕРм12-13-071-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода: 200 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	6	141,47	110,27	31,2	0,49	848,82	661,62	187,2	2,94	10,8	64,8	0,036	0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ФЕРм12-13-071-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода: 150 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	8	98,86	79,64	19,22	0,32	790,88	637,12	153,76	2,56	7,8	62,4	0,024	0,19
3	<b>ФЕРм12-12-003-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 150 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	2	193,95	46,58	147,37	14,09	387,9	93,16	294,74	28,18	4,842	9,68	1,044	2,09
4	<b>ФЕРм12-13-071-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода: 100 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	14	65,87	51,35	14,52	0,25	922,18	718,9	203,28	3,5	5,4	75,6	0,018	0,25
5	<b>ФЕРм12-12-003-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 100 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	9	136,81	34,63	102,18	9,72	1231,29	311,67	919,62	87,48	3,6	32,4	0,72	6,48
6	<b>ФЕРм12-14-065-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Клапан чугунный переключающий с пневмоприводом, диаметр условного прохода: 100 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 шт.	0,08 8 / 100	5584,33	3901,87	1682,46	94,45	446,75	312,15	134,6	7,56	405,6	32,45	6,996	0,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ФЕРм12-13-071-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	10	63,35	50,76	12,59	0,25	633,5	507,6	125,9	2,5	5,4	54	0,018	0,18
8	<b>ФЕРм12-13-071-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	2	46,67	39,48	7,19	0,08	93,34	78,96	14,38	0,16	4,2	8,4	0,006	0,01
9	<b>ФЕРм12-12-003-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	2	28,07	25,98	2,09		56,14	51,96	4,18		2,7	5,4		
10	<b>ФЕРм37-01-014-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования: 2 т (бак с пенообразователем)  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	2	1898,39	710,64	1187,75	110,14	3796,78	1421,28	2375,5	220,28	75,6	151,2	9,006	18,01
11	<b>ФЕРм37-01-014-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования: 3 т(бак с пенообразователем)  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1 шт.	1	2355,31	936,24	1419,07	139,39	2355,31	936,24	1419,07	139,39	99,6	99,6	11,232	11,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ФЕР18-05-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	1 насос	4 2+2	86,44	78,98	7,46	0,41	345,76	315,92	29,84	1,64	8,502	34,01	0,03	0,12
13	<b>ФЕР12-08-001-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 200 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	0,3 30 / 100	2218,71	1327,56	891,15	34,51	665,61	398,27	267,34	10,35	138	41,4	2,556	0,77
14	<b>ФЕР12-08-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 150 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	0,3 30 / 100	1775,84	1114	661,84	22,52	532,75	334,2	198,55	6,76	115,8	34,74	1,668	0,5
15	<b>ФЕР12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	0,4 (30+10) / 100	1363,04	877,35	485,69	14,66	545,22	350,94	194,28	5,86	91,2	36,48	1,086	0,43
16	<b>ФЕР12-08-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 50 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	0,1 10 / 100	1018,72	779,22	239,5	6,32	101,87	77,92	23,95	0,63	81	8,1	0,468	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	<b>ФЕРм08-03-572-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	(Демонтаж)Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	1 шт.	1	30,86	13,81	17,05	0,81	30,86	13,81	17,05	0,81	1,392	1,39	0,06	0,06
18	<b>ФЕРм08-03-573-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Пульт управления напольный, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту: до 700х1000 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	1 шт.	4	94,76	14,11	80,65	5,95	379,04	56,44	322,6	23,8	1,422	5,69	0,522	2,09
19	<b>ФЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	1 шт.	10	39,15	14,11	25,04	1,9	391,5	141,1	250,4	19	1,422	14,22	0,174	1,74
20	<b>ФЕРм10-06-034-12</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	1 коробка	10	34,16	11,54	22,62	2,36	341,6	115,4	226,2	23,6	1,2	12	0,204	2,04
21	<b>ФЕР46-04-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка: железобетонных фундаментов	1 м3	0,675 1,5*1,5*0,3	689,44	140,13	526,86	56,64	465,37	94,59	355,63	38,23	15,45	10,43	5,63	3,8
Бокс №3																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	<b>ФЕРм12-08-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Генераторы пены, диаметр условного прохода: до 50 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 шт.	0,06 <i>6 / 100</i>	1288,25	1131,31	156,94	3,97	77,3	67,88	9,42	0,24	117,6	7,06	0,294	0,02
23	<b>ФЕРм12-08-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода: до 25 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 шт.	0,14 <i>14 / 100</i>	401,08	390,19	10,89	0,65	56,15	54,63	1,52	0,09	40,56	5,68	0,048	0,01
24	<b>ФЕРм12-08-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 40 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	0,6 <i>60 / 100</i>	937,48	727,27	210,21	4,78	562,49	436,36	126,13	2,87	75,6	45,36	0,354	0,21
25	<b>ФЕРм12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	1,5 <i>(90+60) / 100</i>	1363,04	877,35	485,69	14,66	2044,56	1316,03	728,53	21,99	91,2	136,8	1,086	1,63
Бокс №4																
26	<b>ФЕРм12-08-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Генераторы пены, диаметр условного прохода: до 50 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 шт.	0,06 <i>6 / 100</i>	1288,25	1131,31	156,94	3,97	77,3	67,88	9,42	0,24	117,6	7,06	0,294	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	<b>ФЕРм12-08-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода: до 25 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 шт.	0,14 14 / 100	401,08	390,19	10,89	0,65	56,15	54,63	1,52	0,09	40,56	5,68	0,048	0,01
28	<b>ФЕРм12-08-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 40 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 м	0,6 60 / 100	937,48	727,27	210,21	4,78	562,49	436,36	126,13	2,87	75,6	45,36	0,354	0,21
29	<b>ФЕРм12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 м	2,4 240 / 100	1363,04	877,35	485,69	14,66	3271,3	2105,64	1165,66	35,18	91,2	218,88	1,086	2,61
Помещение технологических систем																
30	<b>ФЕРм12-08-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Генераторы пены, диаметр условного прохода: до 50 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 шт.	0,09 9 / 100	1288,25	1131,31	156,94	3,97	115,94	101,82	14,12	0,36	117,6	10,58	0,294	0,03
31	<b>ФЕРм12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 м	0,6 60 / 100	1363,04	877,35	485,69	14,66	817,82	526,41	291,41	8,8	91,2	54,72	1,086	0,65
Помещение топливных систем																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	<b>ФЕРм12-08-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Генераторы пены, диаметр условного прохода: до 50 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 шт.	0,08 <i>8 / 100</i>	1288,25	1131,31	156,94	3,97	103,06	90,5	12,56	0,32	117,6	9,41	0,294	0,02
33	<b>ФЕРм12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	0,5 <i>50 / 100</i>	1363,04	877,35	485,69	14,66	681,52	438,68	242,84	7,33	91,2	45,6	1,086	0,54
Помещение вспомогательных двигателей стенда №3,№4																
34	<b>ФЕРм12-08-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Генераторы пены, диаметр условного прохода: до 50 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 шт.	0,08 <i>8 / 100</i>	1288,25	1131,31	156,94	3,97	103,06	90,5	12,56	0,32	117,6	9,41	0,294	0,02
35	<b>ФЕРм12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 м	0,7 <i>70 / 100</i>	1363,04	877,35	485,69	14,66	954,13	614,15	339,98	10,26	91,2	63,84	1,086	0,76
Бензопромывочная уч.№5																
36	<b>ФЕРм12-08-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Генераторы пены, диаметр условного прохода: до 50 мм  <i>(МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	100 шт.	0,02 <i>2 / 100</i>	1288,25	1131,31	156,94	3,97	25,77	22,63	3,14	0,08	117,6	2,35	0,294	0,01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	<b>ФЕРм12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 м	0,35 35 / 100	1363,04	877,35	485,69	14,66	477,06	307,07	169,99	5,13	91,2	31,92	1,086	0,38
Маслокомната																
38	<b>ФЕРм12-08-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода: до 25 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 шт.	0,04 4 / 100	401,08	390,19	10,89	0,65	16,04	15,61	0,43	0,03	40,56	1,62	0,048	
39	<b>ФЕРм12-08-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Трубопровод дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 50 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 м	0,35 35 / 100	1018,72	779,22	239,5	6,32	356,55	272,73	83,82	2,21	81	28,35	0,468	0,16
Насосная маслокомната																
40	<b>ФЕРм12-08-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж)Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода: до 25 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 шт.	0,02 2 / 100	401,08	390,19	10,89	0,65	8,02	7,8	0,22	0,01	40,56	0,81	0,048	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	<b>ФЕРм12-08-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж) Трубопровод дренажных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 40 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 м	0,25 25 / 100	937,48	727,27	210,21	4,78	234,37	181,82	52,55	1,2	75,6	18,9	0,354	0,09
Бензопромывочная																
42	<b>ФЕРм12-08-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж) Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренажные, диаметр условного прохода: до 25 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 шт.	0,03 3 / 100	401,08	390,19	10,89	0,65	12,03	11,71	0,32	0,02	40,56	1,22	0,048	
43	<b>ФЕРм12-08-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж) Трубопровод дренажных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 50 мм  (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	100 м	0,2 20 / 100	1018,72	779,22	239,5	6,32	203,74	155,84	47,9	1,26	81	16,2	0,468	0,09
<b>Раздел 2. Монтажные работы</b>																
44	<b>ФЕРм08-03-572-06</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 2000x1000 мм	1 шт.	3 1+1+1	399,8	34,62	72,95	4,05	1199,4	103,86	218,85	12,15	3,49	10,47	0,3	0,9
45	<b>ФЕР18-05-001-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,75 т	1 насос	2	11475,34	313,91	80,97	3,65	22950,68	627,82	161,94	7,3	33,79	67,58	0,27	0,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46	<b>ФЕР09-03-037-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м (рама насоса)	1 т конструкций	0,1692 84,6*2/1000	1115,01	178,92	644,34	87,85	188,66	30,27	109,02	14,86	19,49	3,3	7,58	1,28
47	<b>ФЕРм37-01-014-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования: 8 т (система хранения и дозирования пенообразователя)	1 шт.	1	6450,55	2162	2924,04	272,94	6450,55	2162	2924,04	272,94	230	230	20,74	20,74
48	<b>ФЕР18-05-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т (жокей-насос)	1 насос	23 2*21	2703,01	131,64	12,43	0,68	62169,23	3027,72	285,89	15,64	14,17	325,91	0,05	1,15
49	<b>ФЕРм12-08-007-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заполнение бака пенообразователем	100 м3	0,06 6 / 100	833,21	399,23	426	45,47	49,99	23,95	25,56	2,73	41,5	2,49	4,52	0,27
50	<b>ФЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (АВР)	1 шт.	1	68,25	23,51	41,74	3,16	68,25	23,51	41,74	3,16	2,37	2,37	0,29	0,29
51	<b>ФЕРм10-08-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей(Сигнал-20П SMD)	1 шт.	13	130,53	117,7	0,31		1696,89	1530,1	4,03		11,7	152,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
52	<b>ФЕРМ10-08-001-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча (С2000-КДЛ)	1 шт.	5	63,89	59	0,25		319,45	295	1,25		5,7	28,5		
53	<b>ФЕРМ10-08-001-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (АР-2)	1 шт.	38	15,81	12,25	0,25		600,78	465,5	9,5		1,2	45,6		
54	<b>ФЕРМ10-08-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (С2000-КПБ)	1 шт.	10	81,35	72,43	0,31		813,5	724,3	3,1		7,2	72		
55	<b>ФЕРМ10-08-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приборы ПС на: 4 луча (С2000-СП1)	1 шт.	1	39,97	34,16	0,57		39,97	34,16	0,57		3,3	3,3		
56	<b>ФЕРМ10-08-001-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1(С2000-ПИ)	1 шт.	2	15,81	12,25	0,25		31,62	24,5	0,5		1,2	2,4		
57	<b>ФЕРМ10-08-001-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1( С2000-USB )	1 шт.	1	15,81	12,25	0,25		15,81	12,25	0,25		1,2	1,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
58	<b>ФЕРМ10-08-001-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей (С2000-БИ)	1 шт.	7	54,95	48,29	0,31		384,65	338,03	2,17		4,8	33,6		
59	<b>ФЕРМ10-08-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей( С2000-ПУ,С2000-М)	1 шт.	4 3+1	81,35	72,43	0,31		325,4	289,72	1,24		7,2	28,8		
60	<b>ФЕРМ10-08-001-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (Бриз)	1 шт.	5	15,81	12,25	0,25		79,05	61,25	1,25		1,2	6		
61	<b>ФЕРМ10-08-003-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство оптико-(фото)электрическое: блок питания и контроля (РИП-24 исп.56)	1 шт.	5	67,08	59,62	0,33		335,4	298,1	1,65		5,76	28,8		
62	<b>ФЕРМ10-01-039-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (РЭК 77/4)	1 шт.	11	17,4	17,06			191,4	187,66			2	22		
63	<b>ФЕРМ10-08-002-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Извещатель ПС автоматический: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении (ИП329/330 "С2000-Спектрон-607-Ехд-М,ИП329/330 "Спектрон-601-М")	1 шт.	42 12+30	23,41	19,86	0,37		983,22	834,12	15,54		1,68	70,56		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	<b>ФЕРм10-08-002-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Извещатель ПС автоматический: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении (ИП-535 )	1 шт.	15 7+8	23,41	19,86	0,37		351,15	297,9	5,55		1,68	25,2		
65	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (УДП)	1 шт.	5	20,5	10,87	8,87	0,54	102,5	54,35	44,35	2,7	1,13	5,65	0,04	0,2
66	<b>ФЕРм10-08-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (ИПР-513-ЗАМ исп.1)	1 шт.	3	9,48	8,08	0,12		28,44	24,24	0,36		0,84	2,52		
67	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (ЭДУ 513-ЗАМ)	1 шт.	22	20,5	10,87	8,87	0,54	451	239,14	195,14	11,88	1,13	24,86	0,04	0,88
68	<b>ФЕРм08-01-121-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1	1 шт.	10	40,47	19,82			404,7	198,2			2,06	20,6		
69	<b>ФЕРм08-03-573-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм	1 шт.	4 2+2	87,43	23,51	60,39	4,54	349,72	94,04	241,56	18,16	2,37	9,48	0,41	1,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	<b>ФЕРм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	1 шт.	1	68,25	23,51	41,74	3,16	68,25	23,51	41,74	3,16	2,37	2,37	0,29	0,29
71	<b>ФЕРм08-03-573-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	1 шт.	1	102,13	23,51	73,99	5,41	102,13	23,51	73,99	5,41	2,37	2,37	0,48	0,48
72	<b>ФЕРм08-03-572-03</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (ЩРн-12з-1)	1 шт.	5	228,37	23,01	28,42	1,35	1141,85	115,05	142,1	6,75	2,32	11,6	0,1	0,5
73	<b>ФЕРм08-02-390-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,05 5 / 100	237,65	154,92	31,2	0,14	11,88	7,75	1,56	0,01	16,29	0,81	0,01	
74	<b>ФЕРм08-02-390-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм	100 м	0,07 7 / 100	280,08	174,89	35,26	0,14	19,61	12,24	2,47	0,01	18,39	1,29	0,01	
75	<b>ФЕРм08-02-397-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (дин-рейка)	100 м	0,05 (1,25*4) / 100	590,76	80,46	102,77	22,18	29,54	4,02	5,14	1,11	8,56	0,43	2,17	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
76	<b>ФЕРм08-01-082-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Зажим наборный без кожуха (Клемма винтовая)	100 шт.	4,13 (10+375+28) / 100	882	452,14	25,94	1,49	3642,66	1867,34	107,13	6,15	47	194,11	0,11	0,45
77	<b>ФЕРм08-05-043-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гребенка металлическая кабельная	100 шт.	0,06 (3+3) / 100	101,26	86,58	7,42	0,14	6,08	5,19	0,45	0,01	9	0,54	0,01	
78	<b>ФЕРм10-06-037-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) (торцевая крышка; разделительная и изолирующая перегородка)	100 шт.	0,44 (5+13+10+16) / 100	59,66	56,05			26,25	24,66			6,18	2,72		
79	<b>ФЕРм08-01-082-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Зажим наборный без кожуха (Клемма )	100 шт.	1,1 (30+80) / 100	882	452,14	25,94	1,49	970,2	497,35	28,53	1,64	47	51,7	0,11	0,12
80	<b>ФЕРм08-03-526-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	3	36,08	14,84	1,13		108,24	44,52	3,39		1,56	4,68		
81	<b>ФЕРм08-03-593-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник: местного освещения (Лампа аварийного освещения)	100 шт.	0,03 3 / 100	1111	676,94	22,18	1,35	33,33	20,31	0,67	0,04	68,24	2,05	0,1	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
82	<b>ФЕРм11-03-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (розетка РД-47)	1 шт.	3	6,25	5,16			18,75	15,48			0,52	1,56		
83	<b>ФЕРм08-03-591-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке (РАр10-3-ОП)	100 шт.	0,03 3 / 100	463,04	342,84	13,78	0,41	13,89	10,29	0,41	0,01	34,56	1,04	0,03	
84	<b>ФЕРм10-04-066-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Табло сигнальное студийное или коридорное (Сфера)	1 шт.	22 7+11+2+2	69,09	53,16			1519,98	1169,52			6	132		
85	<b>ФЕРм10-04-101-15</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Транспарант световой (табло) (Маяк-24-СТ,Люкс-24 СН)	1 шт.	7 6+1	21,32	19,24			149,24	134,68			2	14		
86	<b>ФЕРм08-01-081-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (оповещатель звуковой )	1 шт.	16 5+11	20,5	10,87	8,87	0,54	328	173,92	141,92	8,64	1,13	18,08	0,04	0,64
87	<b>ФЕРм10-06-034-12</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	1 коробка	51 19+19+13	68,18	19,24	37,69	3,94	3477,18	981,24	1922,19	200,94	2	102	0,34	17,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
88	<b>ФЕРм10-04-030-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Дополнительная установка на пультах и панелях: реле (резистор)	1 шт.	320 200+90+30	4,63	4,54			1481,6	1452,8			0,5	160		
89	<b>ФЕРм10-01-039-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	1 шт.	5 4+1	17,4	17,06			87	85,3			2	10		
90	<b>ФЕР18-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4	226,72	2,18			906,88	8,72			0,22	0,88		
91	<b>ФЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа(ниппель, муфта)	100 шт.	0,14 (9+5) / 100	2984,46	629,15	444,35		417,82	88,08	62,21		65,4	9,16		
92	<b>ФЕРм11-02-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 5 кг (датчик уровня жидкости)	1 шт.	1	16,9	15,48			16,9	15,48			1,56	1,56		
93	<b>ФЕРм12-12-001-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 200 мм(Задвижки с обрезиненным клином )	1 шт.	11	305,72	74,46	198,18	19,17	3362,92	819,06	2179,98	210,87	7,74	85,14	1,42	15,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
94	<b>ФЕРм12-12-001-12</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 150 мм(Задвижки с обрезиненным клином )	1 шт.	15	216,09	56,66	143,05	13,91	3241,35	849,9	2145,75	208,65	5,89	88,35	1,03	15,45
95	<b>ФЕРм12-12-001-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 100 мм(Задвижки с обрезиненным клином )	1 шт.	10	142,99	43	88,79	8,64	1429,9	430	887,9	86,4	4,47	44,7	0,64	6,4
96	<b>ФЕРм12-12-001-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм(Задвижки с обрезиненным клином )	1 шт.	5	135,38	41,94	86,57	8,51	676,9	209,7	432,85	42,55	4,36	21,8	0,63	3,15
97	<b>ФЕРм12-12-001-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм(Задвижки с обрезиненным клином )	1 шт.	5	84,27	33,57	46,65	4,59	421,35	167,85	233,25	22,95	3,49	17,45	0,34	1,7
98	<b>ФЕРм12-12-003-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 150 мм (Задвижка с электроприводом)	1 шт.	2	340,05	77,63	245,62	23,49	680,1	155,26	491,24	46,98	8,07	16,14	1,74	3,48
99	<b>ФЕРм12-12-003-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 100 мм(Задвижка с электроприводом)	1 шт.	10	239,51	57,72	170,3	16,2	2395,1	577,2	1703	162	6	60	1,2	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
100	<b>ФЕРм12-12-003-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм(Задвижка с электроприводом)	1 шт.	5	189,08	55,6	126,34	11,88	945,4	278	631,7	59,4	5,78	28,9	0,88	4,4
101	<b>ФЕРм12-12-003-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм(Задвижка с электроприводом)	1 шт.	5	51,03	43,29	3,49		255,15	216,45	17,45		4,5	22,5		
102	<b>ФЕРм12-12-001-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм(Затвор дисковый )	1 шт.	8 4+4	135,38	41,94	86,57	8,51	1083,04	335,52	692,56	68,08	4,36	34,88	0,63	5,04
103	<b>ФЕР18-06-007-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров диаметром : 150 мм (Ду 200)	10 фильтро в	0,2 2/10	21691,32	490,14	330,44	10,26	4338,26	98,03	66,09	2,05	52,76	10,55	0,76	0,15
104	<b>ФЕР16-05-001-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм (клапан обратный)	1 шт.	4	316,35	60,95	15,29	0,54	1265,4	243,8	61,16	2,16	6,72	26,88	0,04	0,16
105	<b>ФЕР16-02-007-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 200 мм	1 соединен ие	26	298,25	24,3	13,25		7754,5	631,8	344,5		2,45	63,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
106	<b>ФЕР16-02-007-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 150 мм	1 соединение	44	245,86	24,3	13,25		10817,84	1069,2	583		2,45	107,8		
107	<b>ФЕР16-02-007-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 125 мм	1 соединение	2	201,03	24,3	13,25		402,06	48,6	26,5		2,45	4,9		
108	<b>ФЕР16-02-007-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 80 мм	1 соединение	36	116,36	14,48	6,95		4188,96	521,28	250,2		1,46	52,56		
109	<b>ФЕР16-02-007-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм	1 соединение	1	110,36	14,48	6,95		110,36	14,48	6,95		1,46	1,46		
110	<b>ФЕР16-02-007-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	1 соединение	24 22+1+1	86,72	9,52	4,44		2081,28	228,48	106,56		0,96	23,04		
111	<b>ФЕР12-12-001-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм (кран шаровый)	1 шт.	9	84,27	33,57	46,65	4,59	758,43	302,13	419,85	41,31	3,49	31,41	0,34	3,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
112	<b>ФЕРм12-12-001-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 32 мм(кран шаровый)	1 шт.	24	33,08	30,78			793,92	738,72			3,2	76,8		
113	<b>ФЕРм12-12-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 15 мм(кран шаровый)	1 шт.	39	30,66	28,86			1195,74	1125,54			3	117		
114	<b>ФЕР16-05-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка клапанов редукционных пружинных диаметром: 25 мм (клапан пружинный Ду32)	1 шт.	1	456,08	8,84	2,98		456,08	8,84	2,98		0,93	0,93		
115	<b>ФЕР18-06-003-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	10	107,21	15,79	8,34	0,27	1072,1	157,9	83,4	2,7	1,66	16,6	0,02	0,2
116	<b>ФЕРм11-02-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (указатель уровня воды)	1 шт.	1	11,53	10,22			11,53	10,22			1,03	1,03		
117	<b>ФЕР16-07-001-01</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм (рукав)	1 кран	1	742,1	9,72	3	0,14	742,1	9,72	3	0,14	1,01	1,01	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
118	<b>ФЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа (сгон прямой)	100 шт.	0,6 <i>(10+50) / 100</i>	2984,46	629,15	444,35		1790,68	377,49	266,61		65,4	39,24		
119	<b>ФЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа(ниппель, муфта)	100 шт.	2,58 <i>(14+50+10+50+84+50) / 100</i>	2984,46	629,15	444,35		7699,91	1623,21	1146,42		65,4	168,73		
120	<b>ФЕРм12-08-005-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода: до 16 мм	100 шт.	1,65 <i>165 / 100</i>	533,7	430,01	6,79	0,41	880,61	709,52	11,2	0,68	44,7	73,76	0,03	0,05
121	<b>ФЕРм12-08-005-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода: до 25 мм	100 шт.	0,16 <i>16 / 100</i>	769,77	650,31	18,15	1,08	123,16	104,05	2,9	0,17	67,6	10,82	0,08	0,01
122	<b>ФЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа( муфта)	100 шт.	1,8 <i>180 / 100</i>	2984,46	629,15	444,35		5372,03	1132,47	799,83		65,4	117,72		
123	<b>ФЕРм12-18-001-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 219 мм	100 м	1,42478 <i>(127+15,478) / 100</i>	2774,38	1144,78	703,43	52,11	3952,88	1631,06	1002,23	74,25	119	169,55	3,86	5,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
124	<b>ФЕРм12-18-001-12</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 159 мм	100 м	0,85013 (62+23,013) / 100	2194,45	1115,92	672,21	49,28	1865,57	948,68	571,47	41,89	116	98,62	3,65	3,1
125	<b>ФЕРм12-18-001-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 108 мм	100 м	2,3964 (220+19,64) / 100	1919	1096,68	554,4	44,15	4598,69	2628,08	1328,56	105,8	114	273,19	3,27	7,84
126	<b>ФЕРм12-18-001-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 89 мм	100 м	1,73682 (160+13,682) / 100	1553,96	961,04	418,43	31,86	2698,95	1669,15	726,74	55,34	99,9	173,51	2,36	4,1
127	<b>ФЕРм12-18-001-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 76 мм	100 м	0,0433 (2+2,33) / 100	1220,57	697,45	390,36	31,32	52,85	30,2	16,9	1,36	72,5	3,14	2,32	0,1
128	<b>ФЕРм12-18-001-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 57 мм	100 м	0,86495 (80+6,495) / 100	1052,39	629,15	335,52	30,24	910,26	544,18	290,21	26,16	65,4	56,57	2,24	1,94
129	<b>ФЕРм12-18-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 32 мм	100 м	8,66862 (850+16,862) / 100	901,67	508,9	322,29	29,84	7816,23	4411,46	2793,81	258,67	52,9	458,57	2,21	19,16



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
130	<b>ФЕРм12-18-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 25 мм	100 м	0,07 <i>7 / 100</i>	864,67	498,32	309,55	29,57	60,53	34,88	21,67	2,07	51,8	3,63	2,19	0,15
131	<b>ФЕРм12-18-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный: 18 мм	100 м	2,0046 <i>(200+0,46) / 100</i>	855,24	498,32	309,69	29,57	1714,41	998,93	620,8	59,28	51,8	103,84	2,19	4,39
132	<b>ФЕРм12-08-001-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод дренажных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 200 мм	100 м	1,42478 <i>(127+15,478) / 100</i>	4047,3	2212,6	1485,25	57,51	5766,51	3152,47	2116,15	81,94	230	327,7	4,26	6,07
133	<b>ФЕРм12-08-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод дренажных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 150 мм	100 м	0,85013 <i>(62+23,013) / 100</i>	3145,8	1856,66	1103,08	37,53	2674,34	1578,4	937,76	31,91	193	164,08	2,78	2,36
134	<b>ФЕРм12-08-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод дренажных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм (Ду100,80)	100 м	4,13322 <i>(220+160+19,64+13,682) / 100</i>	2407,66	1462,24	809,49	24,44	9951,39	6043,76	3345,8	101,02	152	628,25	1,81	7,48
135	<b>ФЕРм12-08-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод дренажных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 50 мм (Ду65,50)	100 м	0,90825 <i>(2+80+2,33+6,495) / 100</i>	1834,85	1298,7	399,16	10,53	1666,5	1179,54	362,54	9,56	135	122,61	0,78	0,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
136	<b>ФЕРм12-08-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трубопровод дренажных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 40 мм (Ду32,20,25)	100 м	10,74322 <i>(850+200+16.862+0,46+7) / 100</i>	1666,51	1212,12	350,35	7,97	17903,68	13022,07	3763,89	85,62	126	1353,65	0,59	6,34
137	<b>ФЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа(ниппель)	100 шт.	0,68 <i>(24+44) / 100</i>	2984,46	629,15	444,35		2029,43	427,82	302,16		65,4	44,47		
138	<b>ФЕРм38-01-006-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. (изготовление опорных конструкций)	1 т конструкций	0,4443 <i>(17,7+112+250+31,5+14,1+19)/1000</i>	9826,33	1222	1866	14,79	4365,84	542,93	829,06	6,57	130	57,76	1,3	0,58
139	<b>ФЕР09-03-039-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	1 т конструкций	0,4443 <i>(17,7+112+250+31,5+14,1+19)/1000</i>	1291,73	976,74	89,34	1,62	573,92	433,97	39,69	0,72	108,89	48,38	0,12	0,05
140	<b>ФЕРм08-02-411-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава: до 27 мм (Резьбовой крепежный элемент с наружной резьбой РКн)	1 ввод	227 <i>40+22+65+100</i>	12,01	7,71			2726,27	1750,17			0,82	186,14		
141	<b>ФЕРм08-02-411-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	9,25 <i>(240+550+65+40+30) / 100</i>	1031,96	260,94	163,3	2,43	9545,63	2413,7	1510,53	22,48	27,76	256,78	0,18	1,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
142	<b>ФЕРм08-10-010-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	4,9 $490 / 100$	219,89	139,54	63,56		1077,46	683,75	311,44		15,2	74,48		
143	<b>ФЕРм08-02-303-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трос продольно-несущий	1 км	0,2 $200/1000$	575,61	287,06	282,81	24,44	115,12	57,41	56,56	4,89	30,9	6,18	1,81	0,36
144	<b>ФЕРм08-02-396-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м (лоток перфорированный)	100 м	1,2 $((37+1+2)*3) / 100$	673,77	238,38	248,82	70,16	808,52	286,06	298,58	84,19	25,36	30,43	6,94	8,33
145	<b>ФЕРм11-01-001-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Конструкции для установки приборов, масса: до 5 кг (кронштейн)	1 шт.	25	68,89	9	12,73	1,21	1722,25	225	318,25	30,25	1,03	25,75	0,12	3
146	<b>ФЕРм08-02-152-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса: до 0,7 кг (консоль)	100 шт.	2,47 $(50+40+2+100+35+5+15) / 100$	22,32	17,32	2,22	0,14	55,13	42,78	5,48	0,35	1,8	4,45	0,01	0,02
147	<b>ФЕРм08-02-395-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм (лоток проволочный)	1 т	0,22611 $((3,36*16)+(2,49*6)+(2,31*15)+(1,86*66))/1000$	938,39	507,6	362,16	16,88	212,18	114,77	81,89	3,82	54	12,21	1,25	0,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
148	<b>ФЕРм08-02-397-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,45 (15*3) / 100	590,76	80,46	102,77	22,18	265,84	36,21	46,25	9,98	8,56	3,85	2,17	0,98
149	<b>ФЕРм08-01-082-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Зажим наборный без кожуха (Клемма заземления)	100 шт.	0,1 10 / 100	882	452,14	25,94	1,49	88,2	45,21	2,59	0,15	47	4,7	0,11	0,01
150	<b>ФЕРм08-02-399-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	26,68 (20+16+16+160+88+44+6+1522 +398+398) / 100	41,55	26,51	2,22	0,14	1108,55	707,29	59,23	3,74	2,82	75,24	0,01	0,27
151	<b>ФЕРм08-02-399-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	100 м	1,72 (2+2+168) / 100	51,16	35,34	2,22	0,14	88	60,78	3,82	0,24	3,76	6,47	0,01	0,02
152	<b>ФЕРм08-02-399-05</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод в коробах, сечением: до 185 мм2	100 м	0,8 80 / 100	105,41	79,71	2,22	0,14	84,33	63,77	1,78	0,11	8,48	6,78	0,01	0,01
153	<b>ФЕРм08-02-398-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	43,7 (419+708+249+183+75+128+42 +28+2538) / 100	24,38	9,68	2,22	0,14	1065,41	423,02	97,01	6,12	1,03	45,01	0,01	0,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
154	<b>ФЕРм08-02-398-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2	100 м	5,89 $(15+360+54+20+23+63+12+42) / 100$	37,08	19,36	4,44	0,27	218,4	114,03	26,15	1,59	2,06	12,13	0,02	0,12
155	<b>ФЕРм11-06-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 м	1,75 $(144+16+3+10+2) / 100$	147,19	137,52			257,58	240,66			12,4	21,7		
156	<b>ФЕРм08-02-412-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	9,25 $(189+340+224+143+29) / 100$	55,71	42,21	2,22	0,14	515,32	390,44	20,54	1,3	4,49	41,53	0,01	0,09
157	<b>ФЕРм08-02-412-09</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	19,86 $(65+10+352+56+79+147+306+262+66+66+452+40+85) / 100$	27,74	17,2	2,22	0,14	550,92	341,59	44,09	2,78	1,83	36,34	0,01	0,2
158	<b>ФЕРм08-02-412-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,03 $3 / 100$	72,21	42,21	13,31	0,81	2,17	1,27	0,4	0,02	4,49	0,13	0,06	
159	<b>ФЕРм10-01-053-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка кабеля или провода питания на провододержателях сечением: 6 мм2	100 м кабеля или провода	0,54 $54 / 100$	165,97	118,33	44,1	4,93	89,62	63,9	23,81	2,66	12,3	6,64	0,49	0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
160	<b>ФЕРм08-02-472-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	2,15 <i>(15*200) / 100</i>	519,48	302,3	31,61	0,41	1116,88	649,95	67,96	0,88	32,16	69,14	0,03	0,06
161	<b>ФЕРм11-08-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Присоединение к приборам электрических проводок под винт: с оконцеванием наконечником (JG-50,JG-6)	100 концов жил	2,08 <i>(8*200) / 100</i>	158,67	113,68			330,03	236,45			11,3	23,5		
162	<b>ФЕРм08-02-390-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм	100 м	0,28 <i>(14*2) / 100</i>	325,68	193,34	39,07	0,14	91,19	54,14	10,94	0,04	20,33	5,69	0,01	
163	<b>ФЕРм08-02-472-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	3,5 <i>350 / 100</i>	337,6	178,6	69,36	2,57	1181,6	625,1	242,76	9	19	66,5	0,19	0,67
164	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021  <i>(ОП п.1.13.7При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1)</i>	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	2,7 <i>270 / 100</i>	274,36	62,21	9,43	0,1	740,77	167,97	25,46	0,27	5,841	15,77	0,01	0,03
165	<b>ФЕР13-03-004-23</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: краской БТ-177 серебристой  <i>(ОП п.1.13.7При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1)</i>	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	2,7 <i>270 / 100</i>	241,72	28,73	12,21	0,1	652,64	77,57	32,97	0,27	3,168	8,55	0,01	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
166	<b>ФЕРр69-2-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича (d25 , т.300мм)	100 отверсти й	0,2 20 / 100	57,11	46,83	10,28		11,42	9,37	2,05		5,49	1,1		
167	<b>ФЕРр69-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1  (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 отверсти й	0,2 20 / 100	109,84	90,08	19,76		21,97	18,02	3,95		10,56	2,11		
168	<b>ФЕРр69-2-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1	100 отверсти й	0,2 20 / 100	65,63	53,82	11,81		13,13	10,77	2,36		6,31	1,26		
169	<b>ФЕРр69-2-1</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича (d300 , т.300мм)	100 отверсти й	0,01 1 / 100	57,11	46,83	10,28		0,57	0,47	0,1		5,49	0,05		
170	<b>ФЕРр69-2-2</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1  (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 отверсти й	0,01 1 / 100	109,84	90,08	19,76		1,1	0,9	0,2		10,56	0,11		
171	<b>ФЕРр69-2-3</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1  (ПЗ=28 (ОЗП=28; ЭМ=28 к расх.; ЗПМ=28; МАТ=28 к расх.; ТЗ=28; ТЗМ=28))	100 отверсти й	0,01 1 / 100	1837,64	1506,96	330,68		18,38	15,07	3,31		176,68	1,77		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
172	<b>ФЕРм08-02-155-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	21	18,73	3,66			393,33	76,86			0,38	7,98		
<b>Раздел 3. Пусконаладочные работы</b>																
173	<b>ФЕРп01-11-013-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 токоприемник	39	15,62	15,62			609,18	609,18			1,22	47,58		
174	<b>ФЕРп01-11-028-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	424	4,1	4,1			1738,4	1738,4			0,32	135,68		
175	<b>ФЕРп01-11-011-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	3	165,95	165,95			497,85	497,85			12,96	38,88		
176	<b>ФЕРп01-05-015-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройства АВР: со схемой восстановления напряжения	1 устройство	3	264,97	264,97			794,91	794,91			20,88	62,64		
177	<b>ФЕРп01-11-024-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением, кВ: до 1	1 фазировка	33	10,5	10,5			346,5	346,5			0,82	27,06		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
178	<b>ФЕРп01-11-028-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: обмоток машин и аппаратов	1 измерение	27	1,02	1,02			27,54	27,54			0,08	2,16		
179	<b>ФЕРп01-12-021-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Аппарат коммутационный напряжением, кВ до:	1 испытание	49	19,63	19,63			961,87	961,87			1,62	79,38		
180	<b>ФЕРп02-01-002-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 320  (Фобщ=Фми*Фу ПЗ=0,8531 (ОЗП=0,8531; ЭМ=0,8531 к расх.; ЗПМ=0,8531; МАТ=0,8531 к расх.; ТЗ=0,8531; ТЗМ=0,8531))	1 система	1	30676,74	30676,74			30676,74	30676,74			2073,033	2073,03		
181	<b>ФЕРп02-01-002-14</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-002-13  (Фобщ=Фми*Фу ПЗ=0,8531 (ОЗП=0,8531; ЭМ=0,8531 к расх.; ЗПМ=0,8531; МАТ=0,8531 к расх.; ТЗ=0,8531; ТЗМ=0,8531))	1 канал	104 424-320	85,97	85,97			8940,88	8940,88			5,8096	604,2		
<b>Раздел 4. Оборудование в текущих ценах</b>																
182 О	<b>прайс</b>	Шкаф управления основным, резервным и жокей насосами: ПН/55/3МЛ/О + ПН/55/3МЛ/Р + Жокей/2,2/3Л/АВР + Реле/1 – Ш20/ПУРЛ/2ПР10.5/ИР54/АВВ Исполнение Х1336.1  Формулы цены единицы: ПЗ=592596,00/1,18	шт.	1	502200 592596,00/1,18				502200							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
183 О	прайс	Шкаф управления 11 электроаппаратами без АВР ШУ1 с нумерацией задвижек №1 - №11: Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O - Ш20/IP54/ABB/24В Исполнение X1336.2 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=465983,48/1,18</i>	шт.	1	394901,25 465983,48/1,18				394901,25							
184 О	прайс	Шкаф управления 11 электроаппаратами без АВР ШУ2 с нумерацией задвижек №12 - №22: Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/0,5/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1/3L/O +; Задвижка X/1,8/3L/O +; Задвижка X/1,8/3L/O - Ш20/IP54/ABB/24В Исполнение X1336.3 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=466806,53/1,18</i>	шт.	1	395598,75 466806,53/1,18				395598,75							
185 О	прайс	Насосный агрегат одноступенчатый, центробежный с электродвигателем 55 кВт, 400 V, 2965 об/мин NSCS 100-200/550/W25VCB4 703742390 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=664200,00/1,18</i>	шт.	2	562881,36 664200,00/1,18				1125762,72							
186 О	прайс	Система хранения и дозирования пенообразователя 2 x 3000 л ЕХП ПНХ-П/Г-2x3000 ТП 280-УПС-РП <i>Формулы цены единицы: ПЗ=8875571,34/1,18</i>	шт.	1	7521670,63 8875571,34/1,18				7521670,63							
187 О	прайс	Жокей-насос с баком 130 л, 380 В, 16 бар, 2,2 кВт Hydro Solo-S CR 5-15 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=176216,53/1,18</i>	шт.	1	149336,04 176216,53/1,18				149336,04							
188 О	прайс	Пенообразователь общего назначения ПО-6СП в емкости 1 м3 ТУ 2481-001-74779329-2005 с изм. 3 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=49412,50/1,18</i>	м3	6	41875 49412,50/1,18				251250							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
189 О	прайс	Шкаф автоматического ввода резерва 40 А с выходными автоматическими выключателями 6 А 1п, тип С – 3 шт., 16 А 3п, тип С – 1 шт., 20 А 3п, тип С – 2 шт. LVS-40.2.SA.6.Sch.W <i>Формулы цены единицы: ПЗ=80336,83/1,18</i>	шт.	1	68082,06 <small>80336,83/1,18</small>				68082,06							
190 О	прайс	Задвижка с обрeзиненным клином Ду200, с двумя концевыми выключателями для крайних положений серии KR14 KR14.02.200.16.Ф/Ф DN200 PN16 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=47846,69/1,18</i>	шт.	11	40548,04 <small>47846,69/1,18</small>				446028,44							
191 О	прайс	Задвижка с обрeзиненным клином Ду150, с двумя концевыми выключателями для крайних положений серии KR14 KR14.02.150.16.Ф/Ф DN150 PN16 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=30006,00/1,18</i>	шт.	15	25428,81 <small>30006,00/1,18</small>				381432,15							
192 О	прайс	Задвижка с обрeзиненным клином Ду100, с двумя концевыми выключателями для крайних положений серии KR14 KR14.02.100.16.Ф/Ф DN100 PN16 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=19413,40/1,18</i>	шт.	10	16452,03 <small>19413,40/1,18</small>				164520,3							
193 О	прайс	Задвижка с обрeзиненным клином Ду80, с двумя концевыми выключателями для крайних положений серии KR14 KR14.02.80.16.Ф/Ф DN80 PN16 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=15591,00/1,18</i>	шт.	5	13212,71 <small>15591,00/1,18</small>				66063,55							
194 О	прайс	Задвижка с обрeзиненным клином Ду50, с двумя концевыми выключателями для крайних положений серии KR14 KR14.02.50.16.Ф/Ф DN50 PN16 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=11572,19/1,18</i>	шт.	5	9806,94 <small>11572,19/1,18</small>				49034,7							
195 О	прайс	Задвижка Ду150 с электроприводом Auma SA14.2, 380 В с механическим указателем положения KR15.02.150.16 <i>Формулы цены единицы: ПЗ=244798,44/1,18</i>	шт.	2	207456,31 <small>244798,44/1,18</small>				414912,62							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
196 О	прайс	Задвижка Ду100 с электроприводом Аума SA10.2, 380 В с механическим указателем положения KR15.02.100.16 <i>Формулы цены единицы:</i> ПЗ=166721,43/1,18	шт.	10	141289,35 166721,43/1,18				1412893,5							
197 О	прайс	Задвижка Ду80 с электроприводом Аума SA07.6, 380 В с механическим указателем положения KR15.02.80.16 <i>Формулы цены единицы:</i> ПЗ=127160,10/1,18	шт.	5	107762,8 127160,10/1,18				538814							
198 О	прайс	Задвижка Ду50 с электроприводом Аума SA07.6, 380 В с механическим указателем положения KR15.02.50.16 <i>Формулы цены единицы:</i> ПЗ=124649,05/1,18	шт.	5	105634,79 124649,05/1,18				528173,95							
199 О	прайс	Затвор дисковый двустворчатый с уплотнением CS Ду80, с рукояткой, t -40 °С – 260 °С, Р – 1,6 МПа 31100CS <i>Формулы цены единицы:</i> ПЗ=75702,00/1,18	шт.	4	64154,24 75702,00/1,18				256616,96							
200	прайс	Фильтр сетчатый чугунный со сливной пробкой Ду200 IS16 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=31285,20/1,18	шт.	2	26512,88 31285,20/1,18				53025,76							
<b>Раздел 5. Материалы в текущих ценах</b>																
201	прайс	Рамы насосов, 2 шт по чертежу листа 31.1 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=243,75/1,18	кг.	169,2	206,57 243,75/1,18				34951,64							
202	прайс	Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=4638,13/1,18	шт.	13	3930,62 4638,13/1,18				51098,06							
203	прайс	Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-2И <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3380,68/1,18	шт.	5	2864,98 3380,68/1,18				14324,9							
204	прайс	Адресный расширитель С2000-АР2 исп. 02 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=543,45/1,18	шт.	38	460,55 543,45/1,18				17500,9							
205	прайс	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2942,16/1,18	шт.	10	2493,36 2942,16/1,18				24933,6							
206	прайс	Блок сигнально-пусковой С2000-СП1 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1930,21/1,18	шт.	1	1635,77 1930,21/1,18				1635,77							
207	прайс	Преобразователь интерфейса С2000-ПИ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3242,33/1,18	шт.	2	2747,74 3242,33/1,18				5495,48							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
208	прайс	Преобразователь интерфейса C2000-USB <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1536,68/1,18	шт.	1	1302,27 <i>1536,68/1,18</i>				1302,27							
209	прайс	Блок индикации C2000-БИ SMD <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=4878,73/1,18	шт.	7	4134,52 <i>4878,73/1,18</i>				28941,64							
210	прайс	Пульт управления C2000-ПУ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=608,60/1,18	шт.	3	515,76 <i>608,60/1,18</i>				1547,28							
211	прайс	Пульт контроля и управления C2000M <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=7308,55/1,18	шт.	1	6193,69 <i>7308,55/1,18</i>				6193,69							
212	прайс	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=412,28/1,18	шт.	5	349,39 <i>412,28/1,18</i>				1746,95							
213	прайс	Блок питания 24 В с RS485 РИП-24 исп. 56 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=8247,13/1,18	шт.	5	6989,09 <i>8247,13/1,18</i>				34945,45							
214	прайс	Реле РЭК77/4 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=255,95/1,18	шт.	11	216,91 <i>255,95/1,18</i>				2386,01							
215	прайс	Разъем РРМ77/4 для РЭК77/4 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=118,48/1,18	шт.	11	100,41 <i>118,48/1,18</i>				1104,51							
216	прайс	Извещатель пожарный пламени адресный многодиапазонный ИК/УФ взрывозащищенный ИП329/330 «С2000-Спектрон-607-Exd-M» КВ15-М, 3Г <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=73827,50/1,18	шт.	12	62565,68 <i>73827,50/1,18</i>				750788,16							
217	прайс	Извещатель пожарный пламени адресный многодиапазонный ИК/УФ взрывозащищенный (Резерв 10%) ИП329/330 «С2000-Спектрон-607-Exd-M» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=73012,50/1,18	шт.	2	61875 <i>73012,50/1,18</i>				123750							
218	прайс	Извещатель пожарный пламени многодиапазонный ИК/УФ ИП329/330 «Спектрон-601-М» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=13228,75/1,18	шт.	30	11210,81 <i>13228,75/1,18</i>				336324,3							
219	прайс	Извещатель пожарный пламени многодиапазонный ИК/УФ (Резерв 10%) ИП329/330 «Спектрон-601-М» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=13228,75/1,18	шт.	3	11210,81 <i>13228,75/1,18</i>				33632,43							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
220	прайс	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП 535-Спектрон-Exd-M-Пожар КВ15, ЗГ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=6325,00/1,18	шт.	7	5360,17 <small>6325,00/1,18</small>				37521,19							
221	прайс	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП 535-Спектрон-Exd-M-Пожар ШТЗ/4, ЗГ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=6075,00/1,18	шт.	8	5148,31 <small>6075,00/1,18</small>				41186,48							
222	прайс	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный (Резерв 10%) ИП 535-Спектрон-Exd-M-Пожар КВ15, ЗГ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=6325,00/1,18	шт.	1	5360,17 <small>6325,00/1,18</small>				5360,17							
223	прайс	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный (Резерв 10%) ИП 535-Спектрон-Exd-M-Пожар ШТЗ/4, ЗГ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=6075,00/1,18	шт.	1	5148,31 <small>6075,00/1,18</small>				5148,31							
224	прайс	Устройство дистанционного пуска взрывозащищенное «Пуск пожаротушения» УДП Спектрон-Exd-M-01 КВ15, ЗГ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=7277,50/1,18	шт.	5	6167,37 <small>7277,50/1,18</small>				30836,85							
225	прайс	Устройство дистанционного пуска взрывозащищенное «Пуск пожаротушения» (Резерв 10%) УДП Спектрон-Exd-M-01 КВ15, ЗГ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=7277,50/1,18	шт.	1	6167,37 <small>7277,50/1,18</small>				6167,37							
226	прайс	Извещатель пожарный ручной адресный ИП 513-3АМ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=618,43/1,18	шт.	3	524,09 <small>618,43/1,18</small>				1572,27							
227	прайс	Извещатель пожарный ручной адресный (Резерв 10%) ИП 513-3АМ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=618,43/1,18	шт.	1	524,09 <small>618,43/1,18</small>				524,09							
228	прайс	Кнопка пуска пожаротушения адресная ЭДУ 513-3АМ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=678,64/1,18	шт.	22	575,12 <small>678,64/1,18</small>				12652,64							
229	прайс	Кнопка пуска пожаротушения адресная (Резерв 10%) ЭДУ 513-3АМ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=678,64/1,18	шт.	3	575,12 <small>678,64/1,18</small>				1725,36							
230	прайс	Аккумуляторная батарея 12 В, 26 Ач SF 1226 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2348,50/1,18	шт.	10	1990,25 <small>2348,50/1,18</small>				19902,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
231	прайс	Шкаф навесной со сплошной дверью 1000x800x300, IP55 R5CE1083 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=18495,24/1,18	шт.	2	15673,93 <small>18495,24/1,18</small>				31347,86							
232	прайс	Шкаф навесной со сплошной дверью 800x600x300, IP55 R5CE0863 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=13416,58/1,18	шт.	2	11369,98 <small>13416,58/1,18</small>				22739,96							
233	прайс	Шкаф навесной со сплошной дверью 600x600x250, IP55 R5CE0669 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=11875,90/1,18	шт.	1	10064,32 <small>11875,90/1,18</small>				10064,32							
234	прайс	Шкаф навесной со сдвоенной дверью 1400x1000x300, IP55 R5CE1413 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=35299,38/1,18	шт.	1	29914,73 <small>35299,38/1,18</small>				29914,73							
235	прайс	Щит распределительный навесной 265x310x120 12 модулей ЩРн-12з-1 36 УХЛ IP31 МКМ14-N-12-31-Z <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=867,34/1,18	шт.	5	735,03 <small>867,34/1,18</small>				3675,15							
236	прайс	Кронштейн для настенного крепления шкафов, комплект 4 шт. R5F55 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1157,24/1,18	шт.	6	980,71 <small>1157,24/1,18</small>				5884,26							
237	прайс	Короб перфорированный 40x60 Т1 40x60 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=223,08/1,18	м	5	189,05 <small>223,08/1,18</small>				945,25							
238	прайс	Короб перфорированный 60x60 Т1 60x60 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=286,18/1,18	м	7	242,53 <small>286,18/1,18</small>				1697,71							
239	прайс	DIN-рейка 1250 мм YDN10-0125 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=76,80/1,18	шт.	4	65,08 <small>76,80/1,18</small>				260,32							
240	прайс	Клемма винтовая серая 2,5 мм2, 1 соединение 0 371 60 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=85,00/1,18	шт.	10	72,03 <small>85,00/1,18</small>				720,3							
241	прайс	Клемма винтовая серая 2,5 мм2, 2 соединения, двухъярусная 0 371 67 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=115,00/1,18	шт.	375	97,46 <small>115,00/1,18</small>				36547,5							
242	прайс	Клемма винтовая серая 2,5 мм2, 3 соединения, трехъярусная 0 371 51 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=356,00/1,18	шт.	28	301,69 <small>356,00/1,18</small>				8447,32							
243	прайс	Эквипотенциальная гребенка 10-ти контактная, синяя 0 375 00 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=238,95/1,18	шт.	3	202,5 <small>238,95/1,18</small>				607,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
244	прайс	Эквипотенциальная гребенка 10-ти контактная, красная 0 375 01 <i>Формулы цены единицы: МАТ=278,46/1,18</i>	шт.	3	235,98 <i>278,46/1,18</i>				707,94							
245	прайс	Торцевая крышка для одноярусных клемм 0 375 50 <i>Формулы цены единицы: МАТ=48,38/1,18</i>	шт.	5	41 <i>48,38/1,18</i>				205							
246	прайс	Торцевая крышка для двухъярусных клемм 0 375 53 <i>Формулы цены единицы: МАТ=65,35/1,18</i>	шт.	13	55,38 <i>65,35/1,18</i>				719,94							
247	прайс	Торцевая крышка для трехъярусных клемм 0 375 54 <i>Формулы цены единицы: МАТ=60,44/1,18</i>	шт.	10	51,22 <i>60,44/1,18</i>				512,2							
248	прайс	Разделительная и изолирующая перегородка для двухъярусных клемм 0 375 63 <i>Формулы цены единицы: МАТ=162,79/1,18</i>	шт.	16	137,96 <i>162,79/1,18</i>				2207,36							
249	прайс	Фиксатор клеммников 0 375 10 <i>Формулы цены единицы: МАТ=90,04/1,18</i>	шт.	28	76,31 <i>90,04/1,18</i>				2136,68							
250	прайс	Клемма 3-х проводная WAGO 222-413 <i>Формулы цены единицы: МАТ=31,25/1,18</i>	шт.	30	26,48 <i>31,25/1,18</i>				794,4							
251	прайс	Клемма 5-и проводная WAGO 222-415 <i>Формулы цены единицы: МАТ=40,00/1,18</i>	шт.	80	33,9 <i>40,00/1,18</i>				2712							
252	прайс	Выключатель нагрузки ВН-32 1P 20A MNV10-1-020 <i>Формулы цены единицы: МАТ=160,00/1,18</i>	шт.	3	135,59 <i>160,00/1,18</i>				406,77							
253	прайс	Светильник аварийного освещения SKAT LT-2330 LED <i>Формулы цены единицы: МАТ=1187,50/1,18</i>	шт.	3	1006,36 <i>1187,50/1,18</i>				3019,08							
254	прайс	Розетка на DIN-рейку РД-47 1P 10 A SQ0209-0002 <i>Формулы цены единицы: МАТ=257,50/1,18</i>	шт.	3	218,22 <i>257,50/1,18</i>				654,66							
255	прайс	Розетка с заземляющим контактом РАр10-3-ОП <i>Формулы цены единицы: МАТ=235,00/1,18</i>	шт.	3	199,15 <i>235,00/1,18</i>				597,45							
256	прайс	Табличка с надписями направлений пожаротушения <i>Формулы цены единицы: МАТ=87,50/1,18</i>	шт.	60	74,15 <i>87,50/1,18</i>				4449							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
257	прайс	Табло световое взрывозащищенное «Выход» ТУ 4371-001-81888935-2010 СФЕРА-МК (компл.1)-А-КМ15-Выход <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=21638,40/1,18	шт.	7	18337,63 21638,40/1,18				128363,41							
258	прайс	Табло световое «Выход», уличное исполнение 12 – 24 В Сфера, уличное исп. 12-24 В <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3796,80/1,18	шт.	11	3217,63 3796,80/1,18				35393,93							
259	прайс	Табло световое «Подключение пожарной техники», уличное исполнение 12 – 24 В Сфера, уличное исп. 12-24 В <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3796,80/1,18	шт.	2	3217,63 3796,80/1,18				6435,26							
260	прайс	Табло световое «Станция пожаротушения», уличное исполнение 12 – 24 В Сфера, уличное исп. 12-24 В <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3796,80/1,18	шт.	2	3217,63 3796,80/1,18				6435,26							
261	прайс	Оповещатель световой 24 В Маяк-24-СТ <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=207,20/1,18	шт.	6	175,59 207,20/1,18				1053,54							
262	прайс	Оповещатель звуковой пожарный взрывозащищенный ТУ 4371-001-81888935-2010 Орбита МК 3-А-КМ15 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=7764,63/1,18	шт.	5	6580,19 7764,63/1,18				32900,95							
263	прайс	Оповещатель охранно-пожарный звуковой Свирель-24V <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=378,00/1,18	шт.	11	320,34 378,00/1,18				3523,74							
264	прайс	Табло светозвуковое «Пожар» Люкс-24 СН «Пожар» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=320,60/1,18	шт.	1	271,69 320,60/1,18				271,69							
265	прайс	Распределительная коробка 100x150x60 мм, IP66 MBS 10.15.06 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1341,25/1,18	шт.	19	1136,65 1341,25/1,18				21596,35							
266	прайс	Распределительная коробка 150x150x80 мм, IP66 MBS 15.15.08 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1644,69/1,18	шт.	19	1393,81 1644,69/1,18				26482,39							
267	прайс	Распределительная коробка 100x100x60 мм, IP66 MBS 10.10.06 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1229,06/1,18	шт.	13	1041,58 1229,06/1,18				13540,54							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
268	прайс	Резистор постоянный P-0,125 Вт С3-33Н-0,125-4.7 кОм 5% Формулы цены единицы: МАТ=1,56/1,18	шт.	200	1,32 1,56/1,18				264							
269	прайс	Резистор постоянный P-0,125 Вт С3-33Н-0,125-10 кОм 5% Формулы цены единицы: МАТ=1,56/1,18	шт.	90	1,32 1,56/1,18				118,8							
270	прайс	Резистор постоянный P-0,125 Вт С3-33Н-0,125-20 кОм 5% Формулы цены единицы: МАТ=1,56/1,18	шт.	30	1,32 1,56/1,18				39,6							
271	прайс	Реле давления 1,7 – 12,2 бар PS100-2 Формулы цены единицы: МАТ=9352,50/1,18	шт.	4	7925,85 9352,50/1,18				31703,4							
272	прайс	Реле давления 1,7 – 12,2 бар PS120-2 Формулы цены единицы: МАТ=9352,50/1,18	шт.	1	7925,85 9352,50/1,18				7925,85							
273	прайс	Манометр показывающий ДМ8008-ВУф исп.2 0-1,6 МПа, М20х1,5 Формулы цены единицы: МАТ=726,00/1,18	шт.	4	615,25 726,00/1,18				2461							
274	прайс	Кран трехходовой для манометра Ру=0-1,6 МПа Ду15 116386к G1/2 – М20х1,5 Формулы цены единицы: МАТ=565,25/1,18	шт.	4	479,03 565,25/1,18				1916,12							
275	прайс	Ниппель приварной 1/2" 40 мм Формулы цены единицы: МАТ=10,18/1,18	шт.	9	8,63 10,18/1,18				77,67							
276	прайс	Муфта В-В 1/2" VTr.270 1/2" Формулы цены единицы: МАТ=55,88/1,18	шт.	5	47,36 55,88/1,18				236,8							
277	прайс	Датчик уровня жидкости поплавковый магнитный Nivopoint Опросный лист Приложение 1 Формулы цены единицы: МАТ=20246,10/1,18	шт.	1	17157,71 20246,10/1,18				17157,71							
278	прайс	Вставка плавкая ПН-2-400 УЗ на 400 А, медные ножи (ЭТ) Формулы цены единицы: МАТ=392,18/1,18	шт.	6	332,36 392,18/1,18				1994,16							
279	прайс	Вставка плавкая ПН-2-100 УЗ на 100 А, медные ножи (ЭТ) Формулы цены единицы: МАТ=110,63/1,18	шт.	6	93,75 110,63/1,18				562,5							
280	прайс	Дисковый поворотный затвор ГРАНВЭЛ Ду80 ЗПВЛ-FL(W)-3-80-MR-E-1,6 Формулы цены единицы: МАТ=6598,53/1,18	шт.	4	5591,97 6598,53/1,18				22367,88							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
281	прайс	Клапан обратный двустворчатый межфланцевый Ду150 CV16.01.150.16.М/Ф DN150 PN16 <i>Формулы цены единицы: МАТ=7930,14/1,18</i>	шт.	4	6720,46 <i>7930,14/1,18</i>				26881,84							
282	прайс	Фланец 1-200-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=1506,50/1,18</i>	шт.	26	1276,69 <i>1506,50/1,18</i>				33193,94							
283	прайс	Фланец 1-150-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=1077,75/1,18</i>	шт.	44	913,35 <i>1077,75/1,18</i>				40187,4							
284	прайс	Фланец 1-125-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=956,25/1,18</i>	шт.	2	810,38 <i>956,25/1,18</i>				1620,76							
285	прайс	Фланец 1-80-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=524,25/1,18</i>	шт.	36	444,28 <i>524,25/1,18</i>				15994,08							
286	прайс	Фланец 1-65-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=457,88/1,18</i>	шт.	1	388,03 <i>457,88/1,18</i>				388,03							
287	прайс	Фланец 1-50-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=345,38/1,18</i>	шт.	22	292,69 <i>345,38/1,18</i>				6439,18							
288	прайс	Фланец 1-32-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=232,88/1,18</i>	шт.	1	197,36 <i>232,88/1,18</i>				197,36							
289	прайс	Фланец 1-25-16 ГОСТ 12820-80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=174,38/1,18</i>	шт.	1	147,78 <i>174,38/1,18</i>				147,78							
290	прайс	Прокладка ПОН Ду 200 <i>Формулы цены единицы: МАТ=47,25/1,18</i>	шт.	28	40,04 <i>47,25/1,18</i>				1121,12							
291	прайс	Прокладка ПОН Ду 150 <i>Формулы цены единицы: МАТ=60,75/1,18</i>	шт.	40	51,48 <i>60,75/1,18</i>				2059,2							
292	прайс	Прокладка ПОН Ду 125 <i>Формулы цены единицы: МАТ=24,30/1,18</i>	шт.	44	20,59 <i>24,30/1,18</i>				905,96							
293	прайс	Прокладка ПОН Ду 80 <i>Формулы цены единицы: МАТ=20,25/1,18</i>	шт.	22	17,16 <i>20,25/1,18</i>				377,52							
294	прайс	Прокладка ПОН Ду 65 <i>Формулы цены единицы: МАТ=16,20/1,18</i>	шт.	1	13,73 <i>16,20/1,18</i>				13,73							
295	прайс	Прокладка ПОН Ду 50 <i>Формулы цены единицы: МАТ=10,13/1,18</i>	шт.	22	8,58 <i>10,13/1,18</i>				188,76							
296	прайс	Прокладка ПОН Ду 32 <i>Формулы цены единицы: МАТ=6,75/1,18</i>	шт.	1	5,72 <i>6,75/1,18</i>				5,72							
297	прайс	Прокладка ПОН Ду 25 <i>Формулы цены единицы: МАТ=6,08/1,18</i>	шт.	1	5,15 <i>6,08/1,18</i>				5,15							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
298	прайс	Кран шаровый Ду50 VT.214, 2" <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1889,88/1,18	шт.	9	1601,59 <i>1889,88/1,18</i>				14414,31							
299	прайс	Кран шаровый Ду32 VT.214, 1 1/4" <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=805,25/1,18	шт.	24	682,42 <i>805,25/1,18</i>				16378,08							
300	прайс	Кран шаровый Ду15 VT.215, 1/2" <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=184,25/1,18	шт.	39	156,14 <i>184,25/1,18</i>				6089,46							
301	прайс	Заглушка резьбовая 1/2 " VT590 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=46,88/1,18		24	39,73 <i>46,88/1,18</i>				953,52							
302	прайс	Клапан обратный пружинный Ду32 VT.161, 1 1/4" <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=648,00/1,18	шт.	1	549,15 <i>648,00/1,18</i>				549,15							
303	прайс	Воздухоотводчик автоматический, PN16, G1/2 T-2260 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1044,50/1,18	шт.	10	885,17 <i>1044,50/1,18</i>				8851,7							
304	прайс	Указатель уровня воды Каскад, 12кч116к, резьбовое присоединение 3/4", трубка ОСТ 2142-90 длиной 1500 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=8750,00/1,18	шт.	1	7415,25 <i>8750,00/1,18</i>				7415,25							
305	прайс	Рукав напорный всасывающий с ГР-50, 8 м <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=4800,00/1,18	шт.	1	4067,8 <i>4800,00/1,18</i>				4067,8							
306	прайс	Головка муфтовая соединительная Ду80 ГМ-80 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=184,00/1,18	шт.	8	155,93 <i>184,00/1,18</i>				1247,44							
307	прайс	Головка муфтовая (заглушка) ГЗ-80 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=227,13/1,18	шт.	8	192,48 <i>227,13/1,18</i>				1539,84							
308	прайс	Головка муфтовая соединительная Ду50 ГМ-50 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=94,40/1,18	шт.	5	80 <i>94,40/1,18</i>				400							
309	прайс	Головка муфтовая (заглушка) ГЗ-50 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=122,19/1,18	шт.	5	103,55 <i>122,19/1,18</i>				517,75							
310	прайс	Сгон прямой разъемный ВР 2 " – НР 2 " VTг.341 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1926,88/1,18	шт.	10	1632,95 <i>1926,88/1,18</i>				16329,5							
311	прайс	Сгон прямой разъемный ВР 1 1/4 " – НР 1 1/4" VTг.341 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=595,75/1,18	шт.	50	504,87 <i>595,75/1,18</i>				25243,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
312	прайс	Муфта В-В 2" VTr.270 2" <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=576,88/1,18	шт.	14	488,88 <i>576,88/1,18</i>				6844,32							
313	прайс	Муфта В-В 1 1/4" VTr.270 1 1/4" <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=257,75/1,18	шт.	50	218,43 <i>257,75/1,18</i>				10921,5							
314	прайс	Ниппель приварной 2" 50 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=48,05/1,18	шт.	10	40,72 <i>48,05/1,18</i>				407,2							
315	прайс	Ниппель приварной 1 1/4" 50 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=27,66/1,18	шт.	50	23,44 <i>27,66/1,18</i>				1172							
316	прайс	Ниппель приварной 1/2" 40 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=10,18/1,18	шт.	84	8,63 <i>10,18/1,18</i>				724,92							
317	прайс	Муфта В-В 1/2" VTr.270 1/2" <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=55,88/1,18	шт.	50	47,36 <i>55,88/1,18</i>				2368							
318	прайс	Ороситель дренчерный пенный универсальный ДПО0-Руд0,27-R1/2/.В3-«ДПУ-8» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=306,25/1,18	шт.	165	259,53 <i>306,25/1,18</i>				42822,45							
319	прайс	Ороситель дренчерный пенный универсальный (Резерв 10%) ДПО0-Руд0,27-R1/2/.В3-«ДПУ-8» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=306,25/1,18	шт.	17	259,53 <i>306,25/1,18</i>				4412,01							
320	прайс	Ороситель эвольвентный ДУ50-ЦПд0,81-G1-В/В1-«ОЭ-25» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3675,00/1,18	шт.	16	3114,41 <i>3675,00/1,18</i>				49830,56							
321	прайс	Ороситель эвольвентный (Резерв 10%) ДУ50-ЦПд0,81-G1-В/В1-«ОЭ-25» <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3675,00/1,18	шт.	2	3114,41 <i>3675,00/1,18</i>				6228,82							
322	прайс	Муфта приварная G1/2 В с фрезеровкой под трубу Ду32 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=42,88/1,18	шт.	180	36,34 <i>42,88/1,18</i>				6541,2							
323	прайс	Труба электросварная 219х6 (Ду200), 127 м ГОСТ 10704-91 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=70,00/1,18	кг	4003	59,32 <i>70,00/1,18</i>				237457,96							
324	прайс	Отвод 90-219х6 ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2531,25/1,18	шт.	18	2145,13 <i>2531,25/1,18</i>				38612,34							
325	прайс	Переход К-219х6-159х4,5 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=632,05/1,18	шт.	2	535,64 <i>632,05/1,18</i>				1071,28							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
326	прайс	Переход Э-219х6-133х4 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3202,25/1,18	шт.	2	2713,77 <i>3202,25/1,18</i>				5427,54							
327	прайс	Тройник 219х6 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2777,36/1,18	шт.	2	2353,69 <i>2777,36/1,18</i>				4707,38							
328	прайс	Тройник 219х6 – 159х6 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2777,35/1,18	шт.	12	2353,69 <i>2777,35/1,18</i>				28244,28							
329	прайс	Труба электросварная 159х4,5 (Ду150), 62 м ГОСТ 10704-91 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=70,00/1,18	кг	1085	59,32 <i>70,00/1,18</i>				64362,2							
330	прайс	Отвод 90-159х4,5 ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1042,88/1,18	шт.	31	883,8 <i>1042,88/1,18</i>				27397,8							
331	прайс	Тройник 159х4,5 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1210,35/1,18	шт.	7	1025,72 <i>1210,35/1,18</i>				7180,04							
332	прайс	Тройник 159х4,5–108х4,0 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1210,35/1,18	шт.	19	1025,72 <i>1210,35/1,18</i>				19488,68							
333	прайс	Переход К-159х5,0-133х4,5 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=312,99/1,18	шт.	2	265,25 <i>312,99/1,18</i>				530,5							
334	прайс	Переход К-159х4,5-114х4,0 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=360,08/1,18	шт.	9	305,15 <i>360,08/1,18</i>				2746,35							
335	прайс	Переход К-159х4,5-89х3,5 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=341,21/1,18	шт.	4	289,16 <i>341,21/1,18</i>				1156,64							
336	прайс	Заглушка 159х4,5 ГОСТ 17379-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=283,46/1,18	шт.	4	240,22 <i>283,46/1,18</i>				960,88							
337	прайс	Труба электросварная 114х4,0 (Ду100), 220 м ГОСТ 10704-91 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=68,75/1,18	кг	2387	58,26 <i>68,75/1,18</i>				139066,62							
338	прайс	Отвод 90-114х4,0 ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=506,25/1,18	шт.	30	429,03 <i>506,25/1,18</i>				12870,9							
339	прайс	Тройник 114х4,0 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=620,01/1,18	шт.	1	525,43 <i>620,01/1,18</i>				525,43							
340	прайс	Тройник 114х4,0-76х3,5 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=679,88/1,18	шт.	38	576,17 <i>679,88/1,18</i>				21894,46							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
341	прайс	Тройник 114х4,0-89х4,0 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=658,50/1,18	шт.	2	558,05 <i>658,50/1,18</i>				1116,1							
342	прайс	Переход К-114х4,0-57х3,0 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=156,38/1,18	шт.	1	132,53 <i>156,38/1,18</i>				132,53							
343	прайс	Переход К-114х4,0-89х3,5 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=156,38/1,18	шт.	2	132,53 <i>156,38/1,18</i>				265,06							
344	прайс	Переход К-108х4,0-89х3,5 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=156,38/1,18	шт.	9	132,53 <i>156,38/1,18</i>				1192,77							
345	прайс	Переход К-108х4,0-57х3,0 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=156,38/1,18	шт.	5	132,53 <i>156,38/1,18</i>				662,65							
346	прайс	Труба электросварная 89х3,5 (Ду80), 160 м ГОСТ 10704-91 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=66,25/1,18	кг	1181	56,14 <i>66,25/1,18</i>				66301,34							
347	прайс	Отвод 90-89х3,5 ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=227,25/1,18	шт.	32	192,58 <i>227,25/1,18</i>				6162,56							
348	прайс	Тройник 89х3,5-57х3,0 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=452,98/1,18	шт.	32	383,88 <i>452,98/1,18</i>				12284,16							
349	прайс	Заглушка 89х3,5 ГОСТ 17379-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=102,74/1,18	шт.	6	87,07 <i>102,74/1,18</i>				522,42							
350	прайс	Труба электросварная 76х3,5 (Ду65), 2 м ГОСТ 10704-91 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=66,25/1,18	кг	12,5	56,14 <i>66,25/1,18</i>				701,75							
351	прайс	Переход К-76х3,0-38х2,0 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=72,58/1,18	шт.	36	61,51 <i>72,58/1,18</i>				2214,36							
352	прайс	Переход К-76х3,0-57х3,0 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=72,58/1,18	шт.	5	61,51 <i>72,58/1,18</i>				307,55							
353	прайс	Труба электросварная 57х3,5 (Ду50), 80 м ГОСТ 10704-91 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=66,25/1,18	кг	370	56,14 <i>66,25/1,18</i>				20771,8							
354	прайс	Отвод 45-57х3,5 ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=154,63/1,18	шт.	34	131,04 <i>154,63/1,18</i>				4455,36							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
355	прайс	Тройник 57х3,0 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=192,90/1,18	шт.	5	163,47 192,90/1,18				817,35							
356	прайс	Тройник 57х3,0-45х2,5 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=192,90/1,18	шт.	14	163,47 192,90/1,18				2288,58							
357	прайс	Переход К-57х3,0-38х2,0 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=57,09/1,18	шт.	36	48,38 57,09/1,18				1741,68							
358	прайс	Заглушка 57х3,0 ГОСТ 17379-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=45,11/1,18	шт.	3	38,23 45,11/1,18				114,69							
359	прайс	Переход К-45х2,5-38х2,0 ГОСТ 17378-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=38,24/1,18	шт.	14	32,41 38,24/1,18				453,74							
360	прайс	Труба ВГП 32х3,2 (Ду32), 850 м ГОСТ 3262-75 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=63,75/1,18	кг	2627	54,03 63,75/1,18				141936,81							
361	прайс	Отвод 1 90-42,4х2,6 ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=108,00/1,18	шт.	134	91,53 108,00/1,18				12265,02							
362	прайс	Тройник 1 42,4х2,6 ГОСТ 17376-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=435,75/1,18	шт.	32	369,28 435,75/1,18				11816,96							
363	прайс	Заглушка 1 42,4х2,6 ГОСТ 17379-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=48,00/1,18	шт.	58	40,68 48,00/1,18				2359,44							
364	прайс	Труба оцинкованная ВГП Ц-20х2,5 (Ду20), 200 м ГОСТ 3262-75 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=85,25/1,18	кг	300	72,25 85,25/1,18				21675							
365	прайс	Отвод 1 90-26,9х2,0 ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=86,13/1,18	шт.	10	72,99 86,13/1,18				729,9							
366	прайс	Ниппель приварной 3/4" 40 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=11,08/1,18	шт.	24	9,39 11,08/1,18				225,36							
367	прайс	Ниппель приварной 1 1/4" 50 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=27,66/1,18	шт.	44	23,44 27,66/1,18				1031,36							
368	прайс	Гайка трубная шестигранная G 3/4" DIN 431 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=19,19/1,18	шт.	48	16,26 19,19/1,18				780,48							
369	прайс	Гайка трубная шестигранная G 1 1/4" DIN 431 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=32,20/1,18	шт.	88	27,29 32,20/1,18				2401,52							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
370	прайс	Труба 25x2 – 12x18н10т, 7 м ГОСТ 9941-81 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=750/1,18	кг	8	635,59 750/1,18				5084,72							
371	прайс	Отвод 90-25x2,5 ст. 12x18н10т ГОСТ 17375-2001 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=922,50/1,18	шт.	11	781,78 922,50/1,18				8599,58							
372	прайс	Швеллер стальной горячекатаный № 6,5П, 3 м ГОСТ 8240-97 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=67,50/1,18	кг	17,7	57,2 67,50/1,18				1012,44							
373	прайс	Швеллер стальной горячекатаный № 10П, 13 м ГОСТ 8240-97 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=67,50/1,18	кг	112	57,2 67,50/1,18				6406,4							
374	прайс	Швеллер стальной горячекатаный № 12П, 24 м ГОСТ 8240-97 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=67,50/1,18	кг	250	57,2 67,50/1,18				14300							
375	прайс	Лист стальной г/к 4 мм, 1 м2 ГОСТ 19903-74 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=63,75/1,18	кг	31,5	54,03 63,75/1,18				1701,95							
376	прайс	Лист стальной г/к 6 мм, 0,3 м2 ГОСТ 19903-74 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=63,75/1,18	кг	14,1	54,03 63,75/1,18				761,82							
377	прайс	Прокат стальной горячекатаный круглый D 16 мм, 12 м ГОСТ 2590-2006 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=61,25/1,18	кг	19	51,91 61,25/1,18				986,29							
378	прайс	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-Ц-П-10 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=24,38/1,18	м	240	20,66 24,38/1,18				4958,4							
379	прайс	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-Ц-П-15 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=34,06/1,18	м	550	28,86 34,06/1,18				15873							
380	прайс	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-Ц-П-18 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=39,86/1,18	м	65	33,78 39,86/1,18				2195,7							
381	прайс	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-Ц-П-20 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=47,80/1,18	м	40	40,51 47,80/1,18				1620,4							
382	прайс	Металлорукав в ПВХ оболочке РЗ-Ц-П-32 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=92,61/1,18	м	30	78,48 92,61/1,18				2354,4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
383	прайс	Труба гофрированная из ПВХ (серия 9) D16 91916 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=6,19/1,18	м	490	5,25 6,19/1,18				2572,5							
384	прайс	Держатель двухкомпонентный для трубы D16 51116R <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2,20/1,18	шт.	1600	1,86 2,20/1,18				2976							
385	прайс	Резьбовой крепежный элемент с наружной резьбой для ввода металлорукава в коробку РКН 32 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=186,58/1,18	шт.	40	158,12 186,58/1,18				6324,8							
386	прайс	Резьбовой крепежный элемент с наружной резьбой для ввода металлорукава в коробку РКН 20 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=79,46/1,18	шт.	22	67,34 79,46/1,18				1481,48							
387	прайс	Поворотный резьбовой крепежный элемент РКн 90-20 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=172,00/1,18	шт.	8	145,76 172,00/1,18				1166,08							
388	прайс	Муфта трубная МТ 32 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=80,38/1,18	шт.	54	68,12 80,38/1,18				3678,48							
389	прайс	Муфта трубная МТ 20 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=65,88/1,18	шт.	60	55,83 65,88/1,18				3349,8							
390	прайс	Трос 3 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=8,31/1,18	м	200	7,04 8,31/1,18				1408							
391	прайс	Тальреп крюк-кольцо М10 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=61,25/1,18	шт.	5	51,91 61,25/1,18				259,55							
392	прайс	Рым-гайка М10 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=35,63/1,18	шт.	20	30,19 35,63/1,18				603,8							
393	прайс	Коуш для троса 3 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=4,69/1,18	шт.	4	3,97 4,69/1,18				15,88							
394	прайс	Зажим для стальных канатов 3 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2,98/1,18	шт.	15	2,53 2,98/1,18				37,95							
395	прайс	Анкер клиновый S-КА 29504 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=64,75/1,18	шт.	20	54,87 64,75/1,18				1097,4							
396	прайс	Резьбовой крепежный элемент с наружной резьбой для ввода металлорукава в коробку РКН 10 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=57,21/1,18	шт.	65	48,48 57,21/1,18				3151,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
397	прайс	Резьбовой крепежный элемент с наружной резьбой для ввода металлорукава в коробку РКН 15 <i>Формулы цены единицы: MAT=58,21/1,18</i>	шт.	100	49,33 <i>58,21/1,18</i>				4933							
398	прайс	Оконцеватель для металлорукава 10 <i>Формулы цены единицы: MAT=7,15/1,18</i>	шт.	85	6,06 <i>7,15/1,18</i>				515,1							
399	прайс	Оконцеватель для металлорукава 15 <i>Формулы цены единицы: MAT=8,39/1,18</i>	шт.	170	7,11 <i>8,39/1,18</i>				1208,7							
400	прайс	Оконцеватель для металлорукава 18 <i>Формулы цены единицы: MAT=11,20/1,18</i>	шт.	44	9,49 <i>11,20/1,18</i>				417,56							
401	прайс	Скоба двухлапковая СМд 14 <i>Формулы цены единицы: MAT=3,06/1,18</i>	шт.	200	2,59 <i>3,06/1,18</i>				518							
402	прайс	Скоба двухлапковая СМд 19 <i>Формулы цены единицы: MAT=4,10/1,18</i>	шт.	1000	3,47 <i>4,10/1,18</i>				3470							
403	прайс	Скоба двухлапковая СМд 21 <i>Формулы цены единицы: MAT=4,70/1,18</i>	шт.	100	3,98 <i>4,70/1,18</i>				398							
404	прайс	Трубный хомут с гайкой М8, 59-65 мм 2" S DG2-08 <i>Формулы цены единицы: MAT=30,00/1,18</i>	шт.	40	25,42 <i>30,00/1,18</i>				1016,8							
405	прайс	Трубный хомут с гайкой М8, 38-44 мм 1 1/4" S DG2-06 <i>Формулы цены единицы: MAT=33,75/1,18</i>	шт.	450	28,6 <i>33,75/1,18</i>				12870							
406	прайс	Трубный хомут с гайкой М8, 23-28 мм 3/4" S DG2-04 <i>Формулы цены единицы: MAT=18,75/1,18</i>	шт.	110	15,89 <i>18,75/1,18</i>				1747,9							
407	прайс	Консоль ВВР-21 300 мм ВВР2130 <i>Формулы цены единицы: MAT=404,79/1,18</i>	шт.	50	343,04 <i>404,79/1,18</i>				17152							
408	прайс	Болт с шестигранной головкой М10х35 DIN 933 <i>Формулы цены единицы: MAT=6,56/1,18</i>	шт.	100	5,56 <i>6,56/1,18</i>				556							
409	прайс	Шайба стандартная оцинкованная D10 DIN 125А <i>Формулы цены единицы: MAT=0,61/1,18</i>	шт.	100	0,52 <i>0,61/1,18</i>				52							
410	прайс	Анкер латунный разрезной М10 <i>Формулы цены единицы: MAT=43,75/1,18</i>	шт.	100	37,08 <i>43,75/1,18</i>				3708							
411	прайс	Скоба U-образная 3" М10 ETR 70-82 <i>Формулы цены единицы: MAT=56,25/1,18</i>	шт.	30	47,67 <i>56,25/1,18</i>				1430,1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
412	прайс	Скоба U-образная 4" M12 ETR 102-114 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=84,38/1,18	шт.	40	71,51 <i>84,38/1,18</i>				2860,4							
413	прайс	Скоба U-образная 6" M14 ETR 150-159 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=290,63/1,18	шт.	20	246,3 <i>290,63/1,18</i>				4926							
414	прайс	Скоба U-образная 8" M14 ETR 219 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=375,00/1,18	шт.	40	317,8 <i>375,00/1,18</i>				12712							
415	прайс	Шпилька резьбовая оцинкованная M8x2000 DIN 975 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=70,00/1,18	шт.	300	59,32 <i>70,00/1,18</i>				17796							
416	прайс	Анкер латунный разрезной M8 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=22,75/1,18	шт.	600	19,28 <i>22,75/1,18</i>				11568							
417	прайс	Лоток перфорированный, сталь оцинкованная по методу Сендзимира 150x50x3000 35263 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=740,55/1,18	шт.	37	627,58 <i>740,55/1,18</i>				23220,46							
418	прайс	Перегородка SEP 50x3000 36470 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=442,16/1,18	шт.	37	374,71 <i>442,16/1,18</i>				13864,27							
419	прайс	Крышка лотка L-3000 мм, осн. - 150 35523 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=543,49/1,18	шт.	37	460,58 <i>543,49/1,18</i>				17041,46							
420	прайс	Угол горизонтальный СРО 90, Н-50, осн. - 150 36003 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=615,44/1,18	шт.	3	521,56 <i>615,44/1,18</i>				1564,68							
421	прайс	Крышка на угол горизонтальный СРО 90, осн. - 150 38003 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=456,01/1,18	шт.	3	386,45 <i>456,01/1,18</i>				1159,35							
422	прайс	Угол вертикальный внутренний CS 90, Н-50, осн. - 150 36663 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=758,39/1,18	шт.	3	642,7 <i>758,39/1,18</i>				1928,1							
423	прайс	Крышка на угол вертикальный внутренний CS 90, осн. - 150 38203 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=380,99/1,18	шт.	3	322,87 <i>380,99/1,18</i>				968,61							
424	прайс	Угол вертикальный внешний CD 90, Н-50, осн. - 150 36783 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=782,90/1,18	шт.	2	663,47 <i>782,90/1,18</i>				1326,94							
425	прайс	Крышка на угол вертикальный внешний CD 90, осн. - 150 38203 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=723,25/1,18	шт.	2	612,92 <i>723,25/1,18</i>				1225,84							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
426	прайс	Заглушка сборная ТС, Н-50, осн. - 150 30194 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=260,90/1,18	шт.	1	221,1 260,90/1,18				221,1							
427	прайс	Консоль ВВС-30, 200 мм 34152 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=102,00/1,18	шт.	40	86,44 102,00/1,18				3457,6							
428	прайс	Уголок равнополочный 40x40x3, 50 м ГОСТ 8509-93 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=67,50/1,18	кг	92,5	57,2 67,50/1,18				5291							
429	прайс	Лоток перфорированный, сталь оцинкованная по методу Сендзимира 200x80x3000 35304 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1420,50/1,18	шт.	1	1203,81 1420,50/1,18				1203,81							
430	прайс	Крышка лотка L-3000 мм, осн. - 200 35524 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=704,96/1,18	шт.	1	597,42 704,96/1,18				597,42							
431	прайс	Угол вертикальный внутренний CS 90, Н-80, осн. - 200 36684 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=909,09/1,18	шт.	1	770,42 909,09/1,18				770,42							
432	прайс	Крышка на угол вертикальный внутренний CS 90, осн. - 200 38204 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=416,91/1,18	шт.	1	353,31 416,91/1,18				353,31							
433	прайс	Заглушка цельная ТС, Н-80, осн. - 200 37264 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=197,71/1,18	шт.	1	167,55 197,71/1,18				167,55							
434	прайс	Лоток перфорированный, сталь оцинкованная по методу Сендзимира 300x100x3000 35344 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=888,16/1,18	шт.	2	752,68 888,16/1,18				1505,36							
435	прайс	Перегородка SEP 100x3000 36510 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=208,39/1,18	шт.	2	176,6 208,39/1,18				353,2							
436	прайс	Крышка ответвитель TSS, Н-100, осн. - 300 37335 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3746,99/1,18	шт.	2	3175,42 3746,99/1,18				6350,84							
437	прайс	Заглушка сборная ТС, Н-100, осн. - 300 30268 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=260,90/1,18	шт.	1	221,1 260,90/1,18				221,1							
438	прайс	Консоль ВВС-30, 300 мм 34153 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=404,79/1,18	шт.	2	343,04 404,79/1,18				686,08							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
439	прайс	Винт с квадратным подголовником М6х10 СМ010610 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2,44/1,18	шт.	500	2,07 2,44/1,18				1035							
440	прайс	Гайка с насечкой М6 СМ100600 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2,09/1,18	шт.	500	1,77 2,09/1,18				885							
441	прайс	Винт для обеспечения электрического контакта М5х8 СМ030508 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3,79/1,18	шт.	60	3,21 3,79/1,18				192,6							
442	прайс	Пластина соединительная GTO 80 37303 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=43,10/1,18	шт.	40	36,53 43,10/1,18				1461,2							
443	прайс	Болт с шестигранной головкой М8х30 DIN 933 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3,38/1,18	шт.	160	2,86 3,38/1,18				457,6							
444	прайс	Шайба стандартная оцинкованная D8 DIN 125А <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=0,35/1,18	шт.	160	0,3 0,35/1,18				48							
445	прайс	Анкер латунный разрезной М8 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=22,75/1,18	шт.	160	19,28 22,75/1,18				3084,8							
446	прайс	Лоток проволочный 200х80х3000 FC8020 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=958,20/1,18	шт.	16	812,03 958,20/1,18				12992,48							
447	прайс	Лоток проволочный 100х80х3000 FC8010 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=772,65/1,18	шт.	6	654,79 772,65/1,18				3928,74							
448	прайс	Лоток проволочный 100х50х3000 FC5010 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=689,78/1,18	шт.	15	584,56 689,78/1,18				8768,4							
449	прайс	Лоток проволочный 50х50х3000 FC5005 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=578,96/1,18	шт.	66	490,64 578,96/1,18				32382,24							
450	прайс	Консоль легкая для проволочного лотка FBC- 30 100 мм FBC3010 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=81,81/1,18	шт.	100	69,33 81,81/1,18				6933							
451	прайс	Консоль ВВН-60, 300 мм ВВН6030 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=406,00/1,18	шт.	35	344,07 406,00/1,18				12042,45							
452	прайс	Консоль ВВН-60, 200 мм ВВН6020 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=357,75/1,18	шт.	5	303,18 357,75/1,18				1515,9							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
453	прайс	Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке FC37311 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=61,35/1,18	шт.	80	51,99 <i>61,35/1,18</i>				4159,2							
454	прайс	Профиль 3000 мм BPM-29 BPM2930 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=981,83/1,18	шт.	15	832,06 <i>981,83/1,18</i>				12480,9							
455	прайс	Крепление к потолку BSF-21 BSF2101 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=497,88/1,18	шт.	15	421,93 <i>497,88/1,18</i>				6328,95							
456	прайс	Консоль VM для проволочного лотка 100 мм FC34179 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=154,00/1,18	шт.	15	130,51 <i>154,00/1,18</i>				1957,65							
457	прайс	Скоба ВММ-10 100 мм 30690 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=268,11/1,18	шт.	20	227,21 <i>268,11/1,18</i>				4544,2							
458	прайс	Шпилька резьбовая оцинкованная M8x2000 DIN 975 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=70,00/1,18	шт.	20	59,32 <i>70,00/1,18</i>				1186,4							
459	прайс	Анкер латунный разрезной M8 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=22,75/1,18	шт.	140	19,28 <i>22,75/1,18</i>				2699,2							
460	прайс	Гайка с фланцем M8 DIN 6923 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=1,88/1,18	шт.	110	1,59 <i>1,88/1,18</i>				174,9							
461	прайс	Болт с шестигранной головкой M8x60 DIN 933 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=5,16/1,18	шт.	30	4,37 <i>5,16/1,18</i>				131,1							
462	прайс	Болт с шестигранной головкой M8x30 DIN 933 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=3,38/1,18	шт.	100	2,86 <i>3,38/1,18</i>				286							
463	прайс	Болт с шестигранной головкой M10x35 DIN 933 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=6,56/1,18	шт.	80	5,56 <i>6,56/1,18</i>				444,8							
464	прайс	Шайба стандартная оцинкованная D8 DIN 125A <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=0,35/1,18	шт.	100	0,3 <i>0,35/1,18</i>				30							
465	прайс	Шайба стандартная оцинкованная D10 DIN 125A <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=0,61/1,18	шт.	80	0,52 <i>0,61/1,18</i>				41,6							
466	прайс	Анкер латунный разрезной M10 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=43,75/1,18	шт.	80	37,08 <i>43,75/1,18</i>				2966,4							
467	прайс	Комплект для соединения проволочного лотка CM350003 <i>Формулы цены единицы:</i> MAT=25,98/1,18	шт.	800	22,02 <i>25,98/1,18</i>				17616							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
468	прайс	Клемма заземления для проволочного лотка FC37302 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=192,00/1,18	шт.	10	162,71 192,00/1,18				1627,1							
469	прайс	Крюк М6х20 для крепления проволочного лотка к консоли, профилю СМ070620 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=31,19/1,18	шт.	300	26,43 31,19/1,18				7929							
470	прайс	Гайка М6 СМ100600 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=0,35/1,18	шт.	300	0,3 0,35/1,18				90							
471	прайс	Болт с шестигранной головкой М20х90 ГОСТ 7798-70 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=65,63/1,18	шт.	610	55,62 65,63/1,18				33928,2							
472	прайс	Болт с шестигранной головкой М16х80 ГОСТ 7798-70 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=28,13/1,18	шт.	370	23,84 28,13/1,18				8820,8							
473	прайс	Болт с шестигранной головкой М16х65 ГОСТ 7798-70 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=26,25/1,18	шт.	170	22,25 26,25/1,18				3782,5							
474	прайс	Болт с шестигранной головкой М16х140 ГОСТ 7798-70 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=48,75/1,18	шт.	20	41,31 48,75/1,18				826,2							
475	прайс	Болт с шестигранной головкой М16х120 ГОСТ 7798-70 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=45,00/1,18	шт.	32	38,14 45,00/1,18				1220,48							
476	прайс	Гайка стандартная М16 DIN 934 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=28,13/1,18	шт.	592	23,84 28,13/1,18				14113,28							
477	прайс	Гайка стандартная М20 DIN 934 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=9,38/1,18	шт.	610	7,95 9,38/1,18				4849,5							
478	прайс	Шайба стандартная оцинкованная D16 DIN 125А <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=2,10/1,18	шт.	1184	1,78 2,10/1,18				2107,52							
479	прайс	Шайба стандартная оцинкованная D20 DIN 125А <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3,38/1,18	шт.	1220	2,86 3,38/1,18				3489,2							
480	прайс	Шайба Гровера пружинная D16 DIN 127В <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1,88/1,18	шт.	592	1,59 1,88/1,18				941,28							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
481	прайс	Шайба Гровера пружинная D20 DIN 127B <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=3,29/1,18	шт.	610	2,79 <i>3,29/1,18</i>				1701,9							
482	прайс	Болт фундаментный изогнутый Шпилька 2. M16x300 ГОСТ 24379.1-2012 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=131,25/1,18	шт.	12	111,23 <i>131,25/1,18</i>				1334,76							
483	прайс	Гайка стандартная M16 DIN 934 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=4,73/1,18	шт.	12	4,01 <i>4,73/1,18</i>				48,12							
484	прайс	Шайба кузовная оцинкованная D16 DIN 9021 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=6,56/1,18	шт.	12	5,56 <i>6,56/1,18</i>				66,72							
485	прайс	Шайба Гровера пружинная D16 DIN 127B <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1,88/1,18	шт.	12	1,59 <i>1,88/1,18</i>				19,08							
486	прайс	Химический анкер, 500 мл HIT-RE 500 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1050,00/1,18	шт.	15	889,83 <i>1050,00/1,18</i>				13347,45							
487	прайс	Кабель КПСЭнг-FRLS 1x2x0,5 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=13,16/1,18	м	7971	11,15 <i>13,16/1,18</i>				88876,65							
488	прайс	Кабель КПСЭнг-FRLS 2x2x0,5 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=24,65/1,18	м	1250	20,89 <i>24,65/1,18</i>				26112,5							
489	прайс	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=82,70/1,18	м	464	70,08 <i>82,70/1,18</i>				32517,12							
490	прайс	Кабель МКЭШВнг-FRLS 2x2x0,75 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=129,74/1,18	м	464	109,95 <i>129,74/1,18</i>				51016,8							
491	прайс	Кабель ВВГнг-FRLS 4x50 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1425,95/1,18	м	96	1208,43 <i>1425,95/1,18</i>				116009,28							
492	прайс	Кабель ВВГнг-FRLS 5x6 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=193,68/1,18	м	15	164,14 <i>193,68/1,18</i>				2462,1							
493	прайс	Кабель ВВГнг-FRLS 5x4 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=140,75/1,18	м	249	119,28 <i>140,75/1,18</i>				29700,72							
494	прайс	Кабель ВВГнг-FRLS 3x2,5 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=66,26/1,18	м	513	56,15 <i>66,26/1,18</i>				28804,95							
495	прайс	Провод ПуГВнг-LS Ж-3 1x50 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=285,48/1,18	м	15	241,93 <i>285,48/1,18</i>				3628,95							
496	прайс	Провод ПуГВнг-LS Ж-3 1x6 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=34,56/1,18	м	200	29,29 <i>34,56/1,18</i>				5858							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
497	прайс	Наконечник медный луженый JG-50 UNP40-050-10-10 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=37,98/1,18	шт.	8	32,19 37,98/1,18				257,52							
498	прайс	Наконечники медный луженый JG-6 UNP40-006-04-04 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=8,44/1,18	шт.	200	7,15 8,44/1,18				1430							
499	прайс	Полоса стальная горячекатаная ст Зсп, 25х4, 350 м ГОСТ 103-76 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=63,75/1,18	кг	273	54,03 63,75/1,18				14750,19							
500	прайс	Болт с шестигранной головкой М6х20 DIN 933 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1,31/1,18	шт.	100	1,11 1,31/1,18				111							
501	прайс	Гайка стандартная М6 DIN 934 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=0,35/1,18	шт.	200	0,3 0,35/1,18				60							
502	прайс	Шайба стандартная оцинкованная D6 DIN 125А <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=0,26/1,18	шт.	200	0,22 0,26/1,18				44							
503	прайс	Бирка маркировочная У134 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1,76/1,18	шт.	300	1,49 1,76/1,18				447							
504	прайс	Держатель маркировки провода PATG 1/23 1013847 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=7,75/1,18	шт.	1600	6,57 7,75/1,18				10512							
505	прайс	Короб 35х105 0 104 63 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=901,28/1,18	шт.	14	763,8 901,28/1,18				10693,2							
506	прайс	Заглушка 0 107 01 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=98,81/1,18	шт.	5	83,74 98,81/1,18				418,7							
507	прайс	Саморез 3,5х35 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=0,26/1,18	шт.	4600	0,22 0,26/1,18				1012							
508	прайс	Саморез 3,5х41 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=0,30/1,18	шт.	400	0,25 0,30/1,18				100							
509	прайс	Дюбель 6х40 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=0,10/1,18	шт.	5000	0,08 0,10/1,18				400							
510	прайс	Стяжка 200х4,8 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=164,36/1,18	уп.	50	139,29 164,36/1,18				6964,5							
511	прайс	Стяжка 160х2,5 мм <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=32,53/1,18	уп.	50	27,57 32,53/1,18				1378,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
512	прайс	Трубка термоусадочная черная 30/15 мм ТТУ 30/15 UDRS-D30-50-K02 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=65,29/1,18	м	10	55,33 65,29/1,18				553,3							
513	прайс	Трубка термоусадочная черная 18/9 мм ТТУ 18/9 UDRS-D18-100-K02 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=35,36/1,18	м	10	29,97 35,36/1,18				299,7							
514	прайс	Грунтовка серая, расход 100 г/м2 ГФ-021 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=163,75/1,18	кг	27	138,77 163,75/1,18				3746,79							
515	прайс	Эмаль пентафтальная универсальная, голубая, расход 110 г/м2 ПФ-115 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=236,25/1,18	кг	18	200,21 236,25/1,18				3603,78							
516	прайс	Эмаль пентафтальная универсальная, красная, расход 110 г/м2 ПФ-115 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=236,25/1,18	кг	13	200,21 236,25/1,18				2602,73							
517	прайс	Эмаль пентафтальная универсальная, желтая, расход 110 г/м2 ПФ-115 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=236,25/1,18	кг	2	200,21 236,25/1,18				400,42							
518	прайс	Эмаль пентафтальная универсальная, зеленая, расход 110 г/м2 ПФ-115 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=236,25/1,18	кг	2	200,21 236,25/1,18				400,42							
519	прайс	Пена огнестойкая DF 740 мл DF1201 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=1775,16/1,18	шт.	2	1504,37 1775,16/1,18				3008,74							
520	прайс	Герметик огнестойкий DS 300 мл DS1202 <i>Формулы цены единицы:</i> МАТ=591,15/1,18	шт.	5	500,97 591,15/1,18				2504,85							
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									19502808,45	140858,9	53953,92	3405,91		13095,84		263,71
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									22702365,69	2353752,2	351779,55	56912,75		13095,84		263,71
В том числе, справочно:																
№03-01/201 от 23.01.2017г. Индекс инляции на 1 квартал 2017г. ОЗП=16,71; ЭМ=6,52; ЗПИМ=16,71; МАТ=0 (Поз. 12, 45, 48, 90, 103-110, 114-115, 117, 21, 46, 139, 164-171, 1-11, 13-16, 22-43, 47, 49, 51-64, 66, 82, 89, 91-102, 111-113, 116, 118-122, 132-137, 145, 155, 159, 161, 17-19, 44, 50, 65, 67-77, 79-81, 83, 86, 140-144, 146-154, 156-158, 160, 162-163, 172, 20, 78, 87, 84-85, 88, 123-131, 138, 173-181)									2359481,86	2212893,3	297825,64	53506,85				
Заготовительно-складские МАТ=2% (Поз. 201-520)									88728,82							
Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (Поз. 200, 182-199)									176643,81							
Транспортные МАТ=3% (Поз. 201-520)									133093,23							
Транспортные расходы ПЗ=3% (Поз. 200, 182-199)									441609,52							
Накладные расходы									1600623,46							
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 745163,57) (Поз. 173-181)									409839,96							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56% = 66%*0,85 ФОТ (от 235125,41) (Поз. 123-131, 138)									131670,23							
66% = 78%*0,85 ФОТ (от 912,37) (Поз. 166-171)									602,16							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 1012556,99) (Поз. 1-11, 13-16, 22-43, 47, 49, 51-64, 66, 82, 89, 91-102, 111-113, 116, 118-122, 132-137, 145, 155, 159, 161)									688538,75							
77% = 90%*0,85 ФОТ (от 12129,78) (Поз. 46, 139, 164-165)									9339,93							
78% = 92%*0,85 ФОТ (от 46069,47) (Поз. 84-85, 88)									35934,19							
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 216294,74) (Поз. 17-19, 44, 50, 65, 67-77, 79-81, 83, 86, 140-144, 146-154, 156-158, 160, 162-163, 172)									175198,74							
85% = 100%*0,85 ФОТ (от 22488,98) (Поз. 20, 78, 87)									19115,63							
94% = 110%*0,85 ФОТ (от 2219,42) (Поз. 21)									2086,25							
109% = 128%*0,85 ФОТ (от 117704,24) (Поз. 12, 45, 48, 90, 103-110, 114-115, 117)									128297,62							
Сметная прибыль									1034890,92							
В том числе, справочно:																
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 980288,98) (Поз. 123-131, 138, 173-181)									313692,47							
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 912,37) (Поз. 166-171)									364,95							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 1012556,99) (Поз. 1-11, 13-16, 22-43, 47, 49, 51-64, 66, 82, 89, 91-102, 111-113, 116, 118-122, 132-137, 145, 155, 159, 161)									486027,36							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 284853,19) (Поз. 17-19, 44, 50, 65, 67-77, 79-81, 83, 86, 140-144, 146-154, 156-158, 160, 162-163, 172, 20, 78, 87, 84-85, 88)									148123,65							
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 6331,41) (Поз. 21, 164-165)									3545,59							
66% = 83%*0,8 ФОТ (от 117704,24) (Поз. 12, 45, 48, 90, 103-110, 114-115, 117)									77684,8							
68% = 85%*0,8 ФОТ (от 8017,79) (Поз. 46, 139)									5452,1							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									375768,1					830,64		7,52
Итого Монтажные работы									8285338,23					9194,59		256,19
Итого Оборудование									15283317,87							
Итого Прочие затраты									1393455,87					3070,61		
Итого									25337880,07					13095,84		263,71
В том числе:																
Материалы									4711288,97							
Машины и механизмы									351779,55							
ФОТ									2410664,97							
Оборудование									15283317,87							
Накладные расходы									1600623,46							
Сметная прибыль									1034890,92							
НДС 18%									4560818,41							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>29898698,48</b>					<b>13095,84</b>		<b>263,71</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Составил инженер-сметчик: \_\_\_\_\_

*(должность, подпись, расшифровка)*

Проверил: \_\_\_\_\_

*(должность, подпись, расшифровка)*