

022/2013, ФГУП "ГНЦ РФ-ФЭИ", Ю.4847.000-ЭМ, Зд.168, система автоматической пожарной сигнализации, силовое оборудование

(наименование строки)

Смета в сумме: 79,026 тыс.руб Смета в сумме: 79,026 тыс.руб

Согласована

Утверждена

Подрядчик (должность ФИО)

Заказчик

(должность ФИО)

200 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 022/2013
(локальный сметный расчет)

на

монтаж силового оборудования

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ю 4847 000-ЭМ

Сметная стоимость
Нормативная трудоемкость
Средства на оплату труда

79,026 тыс.руб
70,79 чел.-ч
тыс.руб

Составлена в ценах на I квартал 2013 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы				Всего	Общая стоимость				Тягоч. раб. на кв. всего	ТЭ мех. на кв. всего
					Всего	Осн. Зип	Эк. Маш. з/пл мех.	Мат.		Всего	Осн. Зип	Эк. Маш. з/пл мех.	Мат.		
Раздел Демонтажные работы:															
1	67-4-1	Демонтаж розеток	100 шт.	0,1	54,66	54,66	0,00	0	5,47	5,47	0,00	0,00	7,01	0,00	
		поправка к стоимости эксплуатации машин			1,12										
		поправка к зарплате машинистов			1,12										
		поправка к основной зарплате			1,12										
		поправка к трудовым затратам строителей			1,12										
		поправка к трудовым затратам машинистов			1,12										
		% накладных расходов			85				4,65						
		% сметной прибыли			65				3,66						
2	67-4-6	Демонтаж ЦАО суш.	100 шт.	0,01	265,99	263,27	2,63	0	2,66	2,63	0,03	0,00	30,86	0,08	
		поправка к стоимости эксплуатации машин			1,12										
		поправка к зарплате машинистов			1,12										
		поправка к основной зарплате			1,12										
		поправка к трудовым затратам строителей			1,12										
		поправка к трудовым затратам машинистов			1,12										
		% накладных расходов			85				2,24						
		% сметной прибыли			65				1,72						
		Итого по разделу							8,13	8,10	0,03		1,01	0,00	
Раздел Монтажные работы:															
1	М08-03-573-5	Щит навесной: ЯВ-1; ЯВ-2; ЯВ-3	шт.	3	129,45	28,21	96,61	4,63	388,37	84,64	289,84	13,89	2,84	0,58	
		поправка к стоимости эксплуатации машин			1,12										
		поправка к зарплате машинистов			1,12										
		поправка к основной зарплате			1,12										
		поправка к трудовым затратам строителей			1,12										
		поправка к трудовым затратам машинистов			1,12										
		% накладных расходов			95				93,91						
		% сметной прибыли			65				67,68						
2	М08-03-591-5	Суш. выключатель переустановить	100 шт.	0,01	438,42	390,46	11,62	26,35	4,38	3,50	0,12	0,38	39,36	0,05	
		поправка к стоимости эксплуатации машин			1,12										
		поправка к зарплате машинистов			1,12										
		поправка к основной зарплате			1,12										
		поправка к трудовым затратам строителей			1,12										
		поправка к трудовым затратам машинистов			1,12										
		% накладных расходов			95				3,71						
		% сметной прибыли			65				2,54						
4	М08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	2	259,16	17,81	1,38	240	518,33	35,62	2,71	480,00	1,87	0,00	
		поправка к стоимости эксплуатации машин			1,12										
		поправка к зарплате машинистов			1,12										
		поправка к основной зарплате			1,12										
		поправка к трудовым затратам строителей			1,12										
		поправка к трудовым затратам машинистов			1,12										
		% накладных расходов			95				33,84						
		% сметной прибыли			65				23,15						
6	М08-02-472-11	Щитки N и PE	10 шт.	0,4	57,73	40,50	8,35	8,88	23,09	15,20	3,34	3,55	4,31	0,01	
		поправка к стоимости эксплуатации машин			1,12										
		поправка к зарплате машинистов			1,12										
		поправка к основной зарплате			1,12										
		поправка к трудовым затратам строителей			1,12										
		поправка к трудовым затратам машинистов			1,12										
		% накладных расходов			95				15,45						
		% сметной прибыли			65				10,58						
7	М08-03-574-1	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2	100 шт.	0,08	2922,22	199,99	2,90	2719,32	233,78	16,00	0,23	217,55	20,16	0,01	
		поправка к стоимости эксплуатации машин			1,12										
		поправка к зарплате машинистов			1,12										
		поправка к основной зарплате			1,12										
		поправка к трудовым затратам строителей			1,12										
		поправка к трудовым затратам машинистов			1,12										
		% накладных расходов			95				15,21						
		% сметной прибыли			65				10,41						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	МДС-81-35.2004	Комплектация щита (ЯВ-1, ЯВ-2) 7% от стоимости 1 316,12	шт.	1	92,27	0,00	0,00	92,27	92,27	0,00	0,00	92,27	0,00	0,00
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
10	МО8-03-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	шт.	1	288,72	26,47	4,52	257,72	288,71	26,47	4,52	257,72	2,78	0,01
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				25,31					
		% сметной прибыли			65				17,32					
11	МО8-02-472-11	Щитки N и РЕ	10 шт.	0,2	57,73	40,50	8,35	8,88	11,55	8,10	1,67	1,78	4,31	0,01
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				7,72					
		% сметной прибыли			65				5,28					
12	МО8-03-574-1	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2	100 шт.	0,04	2922,22	199,99	2,90	2719,32	116,89	8,00	0,12	108,77	20,16	0,01
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				7,61					
		% сметной прибыли			65				5,21					
13	МДС 81-35.2004	Комплектация щита ЯВ-3 7% от стоимости 466,07	шт.	1	32,63	0,00	0,00	32,63	32,63	0,00	0,00	32,63	0,00	0,00
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
14	МО8-03-599-13	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг (ЩРН-18)	шт.	1	144,26	51,90	9,29	83,07	144,26	51,90	9,29	83,07	5,23	0,04
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				49,77					
		% сметной прибыли			65				34,05					
16	МО8-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	7	259,16	17,81	1,36	240	1814,15	124,66	9,49	1680,00	1,87	0,00
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				118,43					
		% сметной прибыли			65				81,03					
17	МО8-02-472-11	Щитка N и РЕ	10 шт.	0,2	57,73	40,50	8,35	8,88	11,55	8,10	1,67	1,78	4,31	0,01
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				7,72					
		% сметной прибыли			65				5,28					
18	МО8-03-574-1	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2	100 шт.	0,2	2922,22	199,99	2,90	2719,32	584,44	40,00	0,56	543,96	20,16	0,01
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				38,03					
		% сметной прибыли			65				26,02					
19	МДС 81-35.2004	Комплектация щита аварийн. освещения 7% от стоимости 2 813,72	шт.	1	196,96	0,00	0,00	196,96	196,96	0,00	0,00	196,96	0,00	0,00
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
20	МО8-03-534-3	Щит автоматического переключения на резерв. ЩАП-12 (прим)	шт.	1	181,69	53,12	4,26	124,31	181,69	53,12	4,26	124,31	5,65	0,01
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				50,63					
		% сметной прибыли			65				34,64					
21	МО8-02-396-1	Монтаж миниканала 16*12, кабель-канала 25*17. (прим)	100 м	0,41	1780,57	424,13	545,06	811,37	730,03	173,89	223,48	332,96	45,12	2,10
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												
		% накладных расходов			95				28,36					
		% сметной прибыли			65				28,36					
		поправка к стоимости эксплуатации машин												
		поправка к зарплате машинистов												
		поправка к основной зарплате												
		поправка к трудовым затратам строителей												
		поправка к трудовым затратам машинистов												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		% накладных расходов							176,24					
		% сметной прибыли							120,59					
22	МО8-02-399-2	Провод, кабель в коробах, сечением до 35 мм ²	100 м	0,16	117,76	53,02	8,71 0,49	56,03	17,66	7,95	1,31 0,07	5,40	5,54 0,85	0,04 0,01
		поправка к стоимости эксплуатации машин			11,2									
		поправка к зарплате машинистов			11,2									
		поправка к основной зарплате			11,2									
		поправка к трудозатратам строителей			11,2									
		поправка к трудозатратам машинистов			11,2									
		% накладных расходов			95				7,62					
		% сметной прибыли			65				5,21					
23	МО8-02-399-1	Кабель в коробах, сечением до 6 мм ²	100 м	0,26	65,82	39,71	2,90 0,17	53,21	24,81	10,32	0,76 0,04	13,83	4,22 1,10	0,01 0,00
		поправка к стоимости эксплуатации машин			11,2									
		поправка к зарплате машинистов			11,2									
		поправка к основной зарплате			11,2									
		поправка к трудозатратам строителей			11,2									
		поправка к трудозатратам машинистов			11,2									
		% накладных расходов			95				9,84					
		% сметной прибыли			65				6,73					
		Итого по разделу							5415,65	668,87	553,39		69,78	2,67
Раздел Материалы, не учтенные в расценках														
1	509-5739	Щиты распределительные навесные ЩРН-4	шт.	3	181,15	0,00	0,00 0,00	181,15	543,45	0,00	0,00 0,00	543,45	0,00 0,00	0,00 0,00
2	509-5740	Щиты распределительные навесные ЩРН-1Б	шт.	1	234,17	0,00	0,00 0,00	234,17	234,17	0,00	0,00 0,00	234,17	0,00 0,00	0,00 0,00
3	509-4867	Однополюсный автомат ВМ63-1ХГ16 ; однополюсный павтомат-разъединитель ВМ63Р-140 УХЛ3 вводной автомат ВМ63-3ХГ25 ; линейный однополюсный автомат ВМ63-1ХЛ16 (прим)	шт	10	308,74	0,00	0,00 0,00	308,74	3087,40	0,00	0,00 0,00	3087,40	0,00 0,00	0,00 0,00
4	Компания Петром Электро " +7(495) 78711	Щит автоматического переключения на резерв . ЩАП-12 Цена 2 358,75/1,18/5,67*1,13=398,38	шт	1	398,38	0,00	0,00 0,00	398,38	398,38	0,00	0,00 0,00	398,38	0,00 0,00	0,00 0,00
5	509-1841	Кабель-канал (короб) "Legrand" 16*12 мм	м	31	7,15	0,00	0,00 0,00	7,15	221,65	0,00	0,00 0,00	221,65	0,00 0,00	0,00 0,00
6	509-1843	Кабель-канал (короб) "Legrand" 25*17 мм	м	10	28,61	0,00	0,00 0,00	28,61	286,10	0,00	0,00 0,00	286,10	0,00 0,00	0,00 0,00
10	502-0522	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 10 мм ²	1000 м	0,005	7991,46	0,00	0,00 0,00	7991,46	39,96	0,00	0,00 0,00	39,96	0,00 0,00	0,00 0,00
11	501-8480	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 10 мм ²	1000 м	0,002	13862,29	0,00	0,00 0,00	13862,3	27,72	0,00	0,00 0,00	27,72	0,00 0,00	0,00 0,00
12	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,026	4832,12	0,00	0,00 0,00	4832,12	125,64	0,00	0,00 0,00	125,64	0,00 0,00	0,00 0,00
13	501-8495	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 10 мм ²	1000 м	0,008	36161,25	0,00	0,00 0,00	36161,3	289,29	0,00	0,00 0,00	289,29	0,00 0,00	0,00 0,00
		Итого по разделу							5253,76	0,00	0,00			
		Итого по локальной смете							10677,64	676,97	553,42			

Лимитированные затраты по локальной смете

Новая локальная смета

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ
 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ
 СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ
 ИТОГО
 Фонд оплаты труда
 ИТОГО с рыночным коэффициентом К-5,67
 НДС 18%
 ВСЕГО

10677,64
 672,94
 461,00
 11811,48
 709,22
 66971,09
 12054,80
 79025,89
 79025,89

Итого по смете

Составил

Проверил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Козырева С. В.

Далиев А. П.