

СОГЛАСОВАНО:



2020 г.

Капитальный ремонт здания МКОУ Октябрьской средней общеобразовательной школы по адресу: Свердловская обл., Камышловский р-н, п. Октябрьский, пер. Первомайский, д.7
(наименование стройки)

УТВЕРЖДАЮ:



2020 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-05 изм.2
(локальная смета)

на пожарная сигнализация

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 19-12-2-ПС

Сметная стоимость _____ 18892 руб.

монтажных работ _____ 14135 руб.

оборудования _____ 4757 руб.

Средства на оплату труда _____ 3304 руб.

Сметная трудоемкость _____ 344,47 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001 г (ред.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	
Раздел 1. приборы																	
1	ФЕРм10-08-001-01	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей <i>НР (174 руб.): 80% от ФОТ (217 руб.)</i> <i>СП (130 руб.): 60% от ФОТ (217 руб.)</i>	шт	3	81,31	72,43				244	217			7,2	21,6		
2	ФССЦ-01.2.06.01-0008	Прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный ППКОП и БУ ППКУП "Гранд Магистр"	шт	1	719,16					719							
3	ФССЦ-01.2.06.01-0076	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: УК-ВК/03, УКШ-1	шт	2	27,67					55							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ФЕРМ08-03-575-01	Прибор или аппарат <i>НР (10 руб.): 95% от ФОТ (10 руб.)</i> <i>СП (7 руб.): 65% от ФОТ (10 руб.)</i>	шт	1	10,6	10,22			11	10			1,03	1,03		
5	ФССЦ-02.4.01.01-0004	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 7 А/ч	шт	1	77,5				78							
6	ФЕРМ08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 <i>НР (41 руб.): 95% от ФОТ (43 руб.)</i> <i>СП (28 руб.): 65% от ФОТ (43 руб.)</i>	шт	4	16,08	9,91	5,43	0,76	64	40	22	3	1,03	4,12	0,06	0,24
7	ФССЦ-02.2.02.03-0023	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3	10 шт	0,4 4 / 10	289,65				116							
8	ФЕРМ10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении <i>НР (1396 руб.): 80% от ФОТ (1745 руб.)</i> <i>СП (1047 руб.): 60% от ФОТ (1745 руб.)</i>	шт	108	19,24	16,16			2078	1745			1,68	181,44		
9	ФССЦ-02.2.02.01-0075	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-45	10 шт	10,8 108 / 10	314,23				3394							
10	ФЕРМ10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении <i>НР (117 руб.): 92% от ФОТ (127 руб.)</i> <i>СП (83 руб.): 65% от ФОТ (127 руб.)</i>	шт	7	30,77	18,14			215	127			2	14		
11	ФССЦ-02.2.04.05-0005	Оповещатель звуковой ГРОМ-12	10 шт	0,7 7 / 10	271,9				190							
12	ФЕРМ10-08-002-06	Конструкция для установки извещателя <i>НР (14 руб.): 80% от ФОТ (17 руб.)</i> <i>СП (10 руб.): 60% от ФОТ (17 руб.)</i>	шт	5	5,54	3,37	0,97		28	17	5		0,35	1,75		
13	ФССЦ-02.1.02.05-0022	Устройство монтажное для крепления в подвесной потолок извещателей ИП-212-ЗСУ, ИП 212-ЗСМ, ИП 212-4С, ИП 212-4СБ	100 шт	0,05 5 / 100	805				40							

Раздел 2. щит Щ-ОПС

14	ФЕРМ08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм <i>НР (22 руб.): 95% от ФОТ (23 руб.)</i> <i>СП (15 руб.): 65% от ФОТ (23 руб.)</i>	шт	1	56,85	20,44	33,47	3,42	57	20	33	3	2,06	2,06	0,31	0,31
15	ФССЦ-02.4.04.02-0043	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком, размер 265x310x120 мм	шт	1	94,91				95							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ФЕРМ08-03-575-01	Прибор или аппарат <i>НР (48 руб.): 95% от ФОТ (51 руб.)</i> <i>СП (33 руб.): 65% от ФОТ (51 руб.)</i>	шт	5 <i>1+4</i>	10,6	10,22			53	51			1,03	5,15		
17	ФССЦ-02.1.01.09-0001	Выключатели автоматические: 2А	шт	4	14,28				57							
18	ФССЦ-02.3.04.01-0011	Выключатель автоматический для переменного тока, однополюсные, номинальный ток 20 А	10 шт	0,1 <i>1/10</i>	131,6				13							
20	ФССЦ-20.5.03.03-0002	Шины и ленты из цветных металлов	т	0,0022	124900				275							

Раздел 3. кабель

21	ФЕРМ08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм <i>НР (53 руб.): 95% от ФОТ (56 руб.)</i> <i>СП (36 руб.): 65% от ФОТ (56 руб.)</i>	100 м	0,36 <i>36 / 100</i>	206,76	154,92	0,31	0,14	74	56			16,29	5,86	0,01	
22	ФЕРМ08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ² <i>НР (10 руб.): 95% от ФОТ (10 руб.)</i> <i>СП (7 руб.): 65% от ФОТ (10 руб.)</i>	100 м	0,36 <i>36 / 100</i>	38,59	26,51	1,81	0,26	14	10	1		2,82	1,02	0,02	0,01
23	ФССЦ-20.2.05.04-0011	Короба электротехнические для прокладки проводов, размер 20x12,5 мм	м	36	7,15				257							
24	ФЕРМ08-02-410-01	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 25 мм <i>НР (8 руб.): 95% от ФОТ (8 руб.)</i> <i>СП (5 руб.): 65% от ФОТ (8 руб.)</i>	100 м	0,06 <i>6 / 100</i>	224,1	125,58	16,3	2,26	13	8	1		13,36	0,8	0,18	0,01
25	ФЕРМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² <i>НР (3 руб.): 95% от ФОТ (3 руб.)</i> <i>СП (2 руб.): 65% от ФОТ (3 руб.)</i>	100 м	0,06 <i>6 / 100</i>	68,77	50,67	3,62	0,5	4	3			5,39	0,32	0,04	
26	ФССЦ-24.3.03.13-0301	Трубы полиэтиленовые гладкие легкие ПНД, диаметр 16 мм	м	6	4,84				29							
27	ФЕРМ08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий <i>НР (944 руб.): 95% от ФОТ (994 руб.)</i> <i>СП (646 руб.): 65% от ФОТ (994 руб.)</i>	100 м	7,86 <i>786 / 100</i>	162,78	125,96	3,62	0,5	1279	990	28	4	13,4	105,32	0,04	0,31
28	ФССЦ-21.1.08.01-0156	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо-и газовыделением, с экраном из алюмолавсановой ...	1000 м	0,617 <i>617 / 1000</i>	5853,59				3612							

