

СОГЛАСОВАНО:

" " 2020 г.

МБОУ СОШ № 19  
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №  
(локальная смета)

УТВЕРЖДАЮ:

на Модернизация пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре МБОУ СОШ № 19 Свердловская область, г. Серов, ул. Красногвардейская, 11  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 470,992 тыс. руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 359,758 тыс. руб.  
 прочих \_\_\_\_\_ 75,227 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 12,460 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 844,02 чел. час  
 Трудозатраты механизаторов \_\_\_\_\_ 19,4 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. Монтажные работы</b>														
1	<b>ТЕРм10-08-001-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр.	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	1	187,59 165,79	0,46	21,34		188	166		22	11,7	11,7	
2	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр.	Прибор сигнализирующий емкостной( Рокот-2) (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	1	118,78 108,98	0,37	9,43		119	109		10	7,92	7,92	
3	<b>ТЕРм10-02-016-06</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр.	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	1	256,7 157,76	33,83 6,23	65,11		257	158	34 6	65	10,1	10,1	0,001

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	ТЕРм10-08-002-02 Постан.Правит.Свер дл.обл. от 10.11.10 №1616-ПП Применительно	Извещатель ПС автоматический дымовой в нормальном исполнении (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	176 162+14	28,38 22,76	0,46	5,16		4995	4006	81	908	1,68	295,68	
5	ТЕРм10-01-039-06 Постан.Правит.Свер дл.обл. от 10.11.10 №1616-ПП применительно	Извещатель пожарный ручной, "ИПР-ЗСУ" (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	18	24,5 24,02		0,48		441	432		9	2	36	
6	ТЕРм10-04-101-15 Постан.Правит.Свер дл.обл. от 10.11.10 №1616-ПП Применительно	Транспарант световой (табло), "Молния 12В" "Выход" (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	19	31,21 27,1		4,11		593	515		78	2	38	
7	ТЕРм10-08-019-01 Постан. Правит. Свердл об л. от 10.11.10 №1616-ПП	Коробка ответвительная на стене (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	20	7,32 6,88		0,44		146	138		8	0,5	10	
8	ТЕРм10-08-003-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство оптико-(фото)электрическое: комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник) (1 компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	2	104,48 87,8	1	15,68		209	176	2	31	6,48	12,96	
9	ТЕРм08-03-545-17 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Применительно	Кожух металлический для защиты вводов и электрооборудования (1 кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	4	16,52 2,2	0,18	14,14		66	9	1	56	0,17	0,68	
10	ТЕРм08-01-121-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-6, СК-6, С-8, СК-8 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	3	118,21 55,83		62,38		355	167		188	4,12	12,36	
11	ТЕРм10-04-101-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применительно	Громкоговоритель или звуковая колонка (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	21	49,43 25,56		23,87		1038	537		501	2	42	
12	ТЕРм08-02-399-01 Постан. Правит. Свердл об л. от 10.11.10 №1616-ПП	Провод в коробах, сечением до 6 мм <sup>2</sup> (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	12 (750+350+100)/100	189,23 46,64	56,09 24,55	86,5		2271	560	673 295	1038	3,52	42,24	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	6,6 (380*280)/100	317,82 218,29	43,21 0,19	56,32		2098	1441	285 1	372	16,29	107,51	
4	<b>ТЕРм08-01-081-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр Приминительно	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (Гром-12КП, Оповещатель комбинированный (Маяк-12КП)) (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	1	27,91 15,31	11,28 0,76	1,32		28	15	11 1	2	1,13	1,13	
15	<b>ТЕРм08-03-526-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	1	55,43 20,9	1,28	33,25		55	21	1	33	1,56	1,56	
<b>Раздел 2. Пусконаладочные работы</b>														
16	<b>ТЕРп02-01-001-05</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 20 (1 система) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 2 Индекс изменения стоимости строительства для пусконаладочных работ на 01.07.2015 г. СМР=16,164	1	2557,38 2557,38				2557	2557			128	128	
<b>Раздел 3. Материалы в текущих ценах</b>														
17	<b>Прайс</b>	Гранд Магистр 30 версия 3.1 (12В, без встроенного РИП) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	1	9500		9500		9500			9500			
18	<b>Прайс</b>	Рокот-2 (новый) Прибор управления системой речевого оповещения (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	1	7500		7500		7500			7500			
19	<b>Прайс</b>	СКАТ 1200У, Блок бесперебойного питания 12 В 5,5 А (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	1	7000		7000		7000			7000			
20	<b>Прайс</b>	Извещатель дымовой ИП 212-45 (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	162	360		360		58320			58320			
21	<b>Прайс</b>	Извещатель дымовой ИП 212-45 для монтажа во влажных условиях (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	14	400		400		5600			5600			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	Прайс	Извещатель пожарный ручной 513-10 (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	18	270		270		4860			4860			
23	Прайс	Световое табло "Выход" (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	19	270		270		5130			5130			
24	Прайс	ИПДЛ-Д-III/4Р Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный линейный (комплект) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	2	4900		4900		9800			9800			
25	Прайс	Кожух защитный для ИПДЛ-Д-III/4Р (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	4	800		800		3200			3200			
26	Прайс	Молния-12 "Выход" (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	18	220		220		3960			3960			
27	Прайс	Гром-12КП, Оповещатель комбинированный (Маяк-12КП) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	1	280		280		280			280			
28	Прайс	АС-2-2 Громкоговоритель настенный (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	21	750		750		15750			15750			
29	Прайс	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный 12 В 18 А/ч (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	1	2200		2200		2200			2200			
30	Прайс	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный 12 В 7 А/ч (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	2	850		850		1700			1700			
31	Прайс	Кабель КСВВнг(АLS) 2х0,5 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	750	12		12		9000			9000			
32	Прайс	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,75 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	100	30		30		3000			3000			
33	Прайс	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,75 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	350	35		35		12250			12250			
34	Прайс	Кабель-канал 20х10 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	380	16		16		6080			6080			
35	Прайс	Кабель-канал 25х16 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	280	26		26		7280			7280			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	Прайс	Коробка коммутационная УК-2П (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	20	50		50		1000			1000			
37	Прайс	ABB SH201L Автоматический выключатель 1P 6A (C) 4.5kA (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 3	1	300		300		300			300			
<b>Раздел 4. Демонтаж старой сигнализации</b>														
38	ТЕРм10-08-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор, блок базовый на 20 лучей (1 шт.) (МДС37 п 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	1	49,88 49,74	0,14			50	50			3,51	3,51	
39	ТЕРм10-08-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Извещатель ПС автоматический, дымовой в нормальном исполнении (1 шт.) (МДС37 п 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	100	6,97 6,83	0,14			697	683	14		0,504	50,4	
40	ТЕРм10-01-039-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применительно	Извещатель пожарный ручной "ИПР-ЗСУ" (1 шт.) (МДС37 п 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	15	7,21 7,21				108	108			0,6	9	
41	ТЕРм10-04-101-15 Постан.Правит.Свер дл.обл. от 10.11.10 №1616-ПП Применительно	Транспарант световой (табло), "Молния 12В" "Выход" (1 шт.) (МДС37 п 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	15	8,13 8,13				122	122			0,6	9	
42	ТЕРм10-04-101-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр применительно	Громкоговоритель или звуковая колонка (1 шт.) (МДС37 п 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	10	7,67 7,67				77	77			0,6	6	
43	ТЕРм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Провод в коробах, сечением до 6 мм2 (100 м) (МДС37 п 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	4 400/100	12,06 11,21	0,85 0,06			48	45	3		0,846	3,38	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	ТЕРм08-02-390-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м) (МДС 37 п. 3.2.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3, ЭМ=0,3 к расх. ЗПМ=0,3, МАТ=0 к расх. ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно) 1 Индекс изменения стоимости строительства для ремонтно-строительных работ на 01.07.2015 г. СМР=7,292	1 100/100	78,45 65,49	12,96 0,06			78	65	13		4,887	4,89	
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ									190306	12157	1118 303	177031		844,02
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									7110					
Накладные расходы									6462					
Сметная прибыль														
Итого по смете:									199224					716,02
Итого Монтажные работы									4654					128
Итого Прочие затраты									203878					844,02
Итого														
В том числе:									177031					
Материалы									1118					
Машины и механизмы									12460					
ФОТ									7110					
Накладные расходы									6462					
Сметная прибыль									36006,51					
Возмещение НДС (177031+(1118-303)+7110*0.1712+6462*0.15)*0.20									239884,5					844,02
ВСЕГО по смете														
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА									190306	12157	1118 303	177031		844,02
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									7110					
Накладные расходы									6462					
Сметная прибыль														
Итого по смете:									359758					716,02
Итого Монтажные работы									75227					128
Итого Прочие затраты									434985					844,02
Итого														
Справочно, в базисных ценах:									177031					
Материалы									1118					
Машины и механизмы									12460					
ФОТ									7110					
Накладные расходы									6462					
Сметная прибыль									36006,51					
Возмещение НДС (177031+(1118-303)+7110*0.1712+6462*0.15)*0.20									470991,5					844,02
ВСЕГО по смете														

Составил: \_\_\_\_\_ А. А. Злыгостев  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ А. Н. Злыгостев  
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: \_\_\_\_\_ М. Н. Душко  
(должность, подпись, расшифровка)