

Капитальный ремонт здания МАОУ Любохонская СОШ Дятьковского района Брянской области, расположенного по адресу: РФ, Брянская область, Дятьковский район, рп. Любохна, ул. Пушкина, зд. 18
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-09

02-01-09 Система охранно-пожарной сигнализации и системы оповещения о пожаре
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в базисном уровне цен 2001 года и в уровне цен по состоянию на 4 кв 2021

Сметная стоимость	1636,91	(227,34)	тыс.руб.								
в том числе:											
строительных работ	5,31	(0,33)	тыс.руб.						322,19	(15,57)	тыс.руб.
монтажных работ	948,22	(75,48)	тыс.руб.						1553,71		чел.час.
оборудования	683,38	(151,53)	тыс.руб.							7,11	чел.час.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.								
											Расчетный измеритель конструктивного решения

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Монтажные работы (пожарная сигнализация)											
1	ФЕРм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт			128					
		1 ОТ					16,16		2 068,48	20,69	42 797
		4 М					3,08		394,24	5,35	2 109
		ЗТ	чел.-ч	1,68		215,04					
		Итого по расценке					19,24		2 462,72		
		ФОТ							2 068,48		42 797
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			1 861,63		38 517
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			951,50		19 687
		Всего по позиции							5 275,85		103 110
2	ФЕРм10-08-001-02	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей	шт			2					
		1 ОТ					117,70		235,40	20,69	4 870
		4 М					12,53		25,06	5,35	134
		ЗТ	чел.-ч	11,7		23,4					
		Итого по расценке					130,23		260,46		
		ФОТ							235,40		4 870
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			211,86		4 383
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			108,28		2 240
		Всего по позиции							580,60		11 627
3	ФЕРм10-08-001-04	Приборы ПС на: 4 луча	шт			1					
		1 ОТ					34,16		34,16	20,69	707
		4 М					5,23		5,23	5,35	28
		ЗТ	чел.-ч	3,3		3,3					
		Итого по расценке					39,39		39,39		
		ФОТ							34,16		707
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			30,74		636
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			15,71		325
		Всего по позиции							85,84		1 696
4	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт			2					
		1 ОТ					103,14		206,28	20,69	4 268
		2 ЭМ					36,00		72,00	8,98	647
		3 в т.ч. ОТм					4,02		8,04	20,69	166
		4 М					48,16		96,32	5,35	515
		ЗТ	чел.-ч	9,3		18,6					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,8					
		Итого по расценке					187,30		374,60		
		ФОТ							214,32		4 434
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			192,89		3 991
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			98,59		2 040
		Всего по позиции							666,08		11 461
5	ФЕРм10-08-002-01	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	шт			3					
		1 ОТ					8,08		24,24	20,69	502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					1,28		3,84	5,35	21
		ЗТ	чел.-ч	0,84		2,52					
		Итого по расценке					9,36		28,08		
		ФОТ							24,24		502
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			21,82		452
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			11,15		231
		Всего по позиции							61,05		1 206
6	ФЕРм10-08-001-12	Устройства промежуточные на количество лучей: 5	шт			3					
		1 ОТ					24,84		74,52	20,69	1 542
		4 М					4,36		13,08	5,35	70
		ЗТ	чел.-ч	2,4		7,2					
		Итого по расценке					29,20		87,60		
		ФОТ							74,52		1 542
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			67,07		1 388
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			34,28		709
		Всего по позиции							188,95		3 709
7	ФЕРм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт			5					
		1 ОТ					12,25		61,25	20,69	1 267
		4 М					3,44		17,20	5,35	92
		ЗТ	чел.-ч	1,2		6					
		Итого по расценке					15,69		78,45		
		ФОТ							61,25		1 267
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			55,13		1 140
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			28,18		583
		Всего по позиции							161,76		3 082
8	ФЕРм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м			7,04					
		Объем=704 / 100									
		1 ОТ					154,92		1 090,64	20,69	22 565
		2 ЭМ					0,31		2,18	8,98	20
		3 в т.ч. ОТм					0,14		0,99	20,69	20
		4 М					51,53		362,77	5,35	1 941
		ЗТ	чел.-ч	16,29		114,6816					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,0704					
		Итого по расценке					206,76		1 455,59		
		ФОТ							1 091,63		22 585
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 058,88		21 907
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			556,73		11 518
		Всего по позиции							3 071,20		57 951
9	ФЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м			11,7					
		Объем=1170 / 100									
		1 ОТ					26,51		310,17	20,69	6 417
		2 ЭМ					1,81		21,18	8,98	190
		3 в т.ч. ОТм					0,26		3,04	20,69	63
		4 М					10,27		120,16	5,35	643
		ЗТ	чел.-ч	2,82		32,994					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,234					
		Итого по расценке					38,59		451,51		
		ФОТ							313,21		6 480
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			303,81		6 286
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			159,74		3 305
		Всего по позиции							915,06		16 841
10	ФЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	шт			40					
		1 ОТ					4,88		195,20	20,69	4 039
		4 М					0,41		16,40	5,35	88
		ЗТ	чел.-ч	0,5		20					
		Итого по расценке					5,29		211,60		
		ФОТ							195,20		4 039
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			175,68		3 635
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			89,79		1 858
		Всего по позиции							477,07		9 620
11	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			1					
		1 ОТ					12,74		12,74	20,69	264
		2 ЭМ					0,87		0,87	8,98	8
		4 М					20,04		20,04	5,35	107
		ЗТ	чел.-ч	1,34		1,34					
		Итого по расценке					33,65		33,65		
		ФОТ							12,74		264
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			12,36		256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6,50		135
Всего по позиции									52,51		770
12	ФЕРм10-06-068-15	Настройка простых сетевых трактов: конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)	шт			1					
	1 ОТ						473,28		473,28	20,69	9 792
	4 М						9,47		9,47	5,35	51
	ЗТ		чел.-ч	32		32					
	Итого по расценке ФОТ						482,75		482,75		9 792
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0		0					
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3	СП Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0		0					
Всего по позиции									482,75		9 843
Итого по разделу 1 Монтажные работы (пожарная сигнализация) :											
Итого прямые затраты (справочно)									5 966,40		105 694
в том числе:											
Оплата труда рабочих									4 786,36		99 030
Эксплуатация машин									96,23		865
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
Материалы									12,07		249
Монтажные работы									1 083,81		5 799
в том числе:											
оплата труда									4 786,36		99 030
эксплуатация машин и механизмов									96,23		865
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
материалы									12,07		249
накладные расходы									1 083,81		5 799
сметная прибыль									3 991,87		82 591
Итого ФОТ (справочно)									2 060,45		42 631
Итого накладные расходы (справочно)									4 798,43		99 279
Итого сметная прибыль (справочно)									3 991,87		82 591
Итого сметная прибыль (справочно)									2 060,45		42 631
Итого по разделу 1 Монтажные работы (пожарная сигнализация)									12 018,72		230 916
Раздел 2. Оборудование, расходные материалы (пожарная сигнализация)											
13	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Прибор приемо-контрольный ППКОПУ 011249-2-1 "Рубеж-20П" прот.Р3 (Оборудование)	шт			1	15 100,00		3 348,12	4,51	15 100
О	97_11.02.2022_02										
14	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ИВЭПР 12/5 2х40 -Р БР (К5) (Оборудование)	шт			1	7 200,00		1 596,45	4,51	7 200
О	97_11.02.2022_02										
15	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Извещатель дымовой пожарный ИП 212-64 прот.Р3 IP40 <новый корпус> (Оборудование)	шт			128	1 174,00		33 319,73	4,51	150 272
О	97_11.02.2022_02										
16	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ИП 101-29-PR прот.Р3 IP40 <новый корпус> (Оборудование)	шт			3	945,00		628,60	4,51	2 835
О	97_11.02.2022_02										
17	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-11 прот.Р3 (Оборудование)	шт			18	705,00		2 813,75	4,51	12 690
О	97_11.02.2022_02										
18	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Рубеж-БИУ (Оборудование)	шт			1	11 367,00		2 520,40	4,51	11 367
О	97_11.02.2022_02										
19	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2х0,64 (0,35 кв мм) (Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.	м			1170	23,22	1,04	5 281,12	5,35	28 254
О	97_11.02.2022_02										
20	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель канал 16х25 (Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.	м			320	47,80	1,04	2 973,46	5,35	15 908
О	97_11.02.2022_02										
21	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель канал 25х40 (Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.	м			384	81,26	1,04	6 065,79	5,35	32 452
О	97_11.02.2022_02										
22	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Выключатель автоматический ВА 10А (Оборудование)	шт			2	268,00		118,85	4,51	536
О	97_11.02.2022_02										
23	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Бокс под ВА (Оборудование)	шт			1	46,00		10,20	4,51	46
О	97_11.02.2022_02										
24	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Релейный модуль РМ-4К прот.Р3 (Оборудование)	шт			3	2 971,00		1 976,27	4,51	8 913
О	97_11.02.2022_02										
25	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Адресная метка АМП-4-Р3 (Оборудование)	шт			1	2 985,00		661,86	4,51	2 985
О	97_11.02.2022_02										
26	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ИЗ-1 прот.Р3 (униполярный) (Оборудование)	шт			5	571,00		633,04	4,51	2 855
О	97_11.02.2022_02										
27	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	БР 12 2х40 (К5) (Оборудование)	шт			1	5 426,00		1 203,10	4,51	5 426
О	97_11.02.2022_02										
28	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	АКБ 12в 17 а/ч (Оборудование)	шт			2	2 546,00		1 129,05	4,51	5 092
О	97_11.02.2022_02										
29	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Программатор адресных устройств Рубеж ПКУ-1 прот. Р3 (Оборудование)	к-т			1	4 943,00		1 096,01	4,51	4 943
О	97_11.02.2022_02										
Итого по разделу 2 Оборудование, расходные материалы (пожарная сигнализация) :											
Итого прямые затраты (справочно)									14 320,37		76 614
в том числе:											
Материалы									14 320,37		76 614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монтажные работы							14 320,37		76 614
		в том числе:									
		материалы							14 320,37		76 614
		Оборудование							51 055,43		230 260
		Итого по разделу 2 Оборудование, расходные материалы (пожарная сигнализация)							65 375,80		306 874
		в том числе:									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									28 254
		оборудование отсутствующее в СНБ									15 100
Раздел 3. Монтажные работы (СОУЭ)											
30	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт			2					
		1 ОТ					103,14		206,28	20,69	4 268
		2 ЭМ					36,00		72,00	8,98	647
		3 в т.ч. ОТм					4,02		8,04	20,69	166
		4 М					48,16		96,32	5,35	515
		ЗТ	чел.-ч	9,3		18,6					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,8					
		Итого по расценке					187,30		374,60		
		ФОТ							214,32		4 434
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			192,89		3 991
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			98,59		2 040
		Всего по позиции							666,08		11 461
31	ФЕРм10-02-016-07	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский	шт			1					
		1 ОТ					137,52		137,52	20,69	2 845
		2 ЭМ					45,00		45,00	8,98	404
		3 в т.ч. ОТм					5,03		5,03	20,69	104
		4 М					10,59		10,59	5,35	57
		ЗТ	чел.-ч	12,4		12,4					
		ЗТм	чел.-ч	0,5		0,5					
		Итого по расценке					193,11		193,11		
		ФОТ							142,55		2 949
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			128,30		2 654
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			65,57		1 357
		Всего по позиции							386,98		7 317
32	ФЕРм10-04-101-15	Транспарант световой (табло)	шт			25					
		1 ОТ					19,24		481,00	20,69	9 952
		4 М					2,41		60,25	5,35	322
		ЗТ	чел.-ч	2		50					
		Итого по расценке					21,65		541,25		
		ФОТ							481,00		9 952
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			456,95		9 454
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			254,93		5 275
		Всего по позиции							1 253,13		25 003
33	ФЕРм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт			72					
		1 ОТ					18,14		1 306,08	20,69	27 023
		4 М					12,63		909,36	5,35	4 865
		ЗТ	чел.-ч	2		144					
		Итого по расценке					30,77		2 215,44		
		ФОТ							1 306,08		27 023
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			1 240,78		25 672
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			692,22		14 322
		Всего по позиции							4 148,44		71 882
34	ФЕРм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м			2					
		Объем=200 / 100									
		1 ОТ					154,92		309,84	20,69	6 411
		2 ЭМ					0,31		0,62	8,98	6
		3 в т.ч. ОТм					0,14		0,28	20,69	6
		4 М					51,53		103,06	5,35	551
		ЗТ	чел.-ч	16,29		32,58					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,02					
		Итого по расценке					206,76		413,52		
		ФОТ							310,12		6 417
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			300,82		6 224
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			158,16		3 273
		Всего по позиции							872,50		16 465
35	ФЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м			12,3					
		Объем=1230 / 100									
		1 ОТ					26,51		326,07	20,69	6 746
		2 ЭМ					1,81		22,26	8,98	200
		3 в т.ч. ОТм					0,26		3,20	20,69	66
		4 М					10,27		126,32	5,35	676
		ЗТ	чел.-ч	2,82		34,686					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,246					
		Итого по расценке					38,59		474,65		
		ФОТ							329,27		6 812
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			319,39		6 608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			167,93		3 474
Всего по позиции									961,97		17 704
36	ФЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене				40					
		1 ОТ					4,88		195,20	20,69	4 039
		4 М					0,41		16,40	5,35	88
		ЗТ	чел.-ч	0,5		20					
		Итого по расценке					5,29		211,60		
		ФОТ							195,20		4 039
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			175,68		3 635
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			89,79		1 858
Всего по позиции									477,07		9 620
37	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А				1					
		1 ОТ					12,74		12,74	20,69	264
		2 ЭМ					0,87		0,87	8,98	8
		4 М					20,04		20,04	5,35	107
		ЗТ	чел.-ч	1,34		1,34					
		Итого по расценке					33,65		33,65		
		ФОТ							12,74		264
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			12,36		256
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6,50		135
Всего по позиции									52,51		770
38	ФЕРм10-06-068-15	Настройка простых сетевых трактов: конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)				1					
		1 ОТ					473,28		473,28	20,69	9 792
		4 М					9,47		9,47	5,35	51
		ЗТ	чел.-ч	32		32					
		Итого по расценке					482,75		482,75		
		ФОТ							473,28		9 792
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0		0					
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3	СП Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0		0					
Всего по позиции									482,75		9 843
Итого по разделу 3 Монтажные работы (СОУЭ) :											
Итого прямые затраты (справочно)									4 940,57		79 837
в том числе:											
Оплата труда рабочих									3 448,01		71 340
Эксплуатация машин									140,75		1 265
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									16,55		342
Материалы									1 351,81		7 232
Монтажные работы									9 301,43		170 065
в том числе:											
оплата труда									3 448,01		71 340
эксплуатация машин и механизмов									140,75		1 265
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									16,55		342
материалы									1 351,81		7 232
накладные расходы									2 827,17		58 494
сметная прибыль									1 533,69		31 734
Итого ФОТ (справочно)									3 464,56		71 682
Итого накладные расходы (справочно)									2 827,17		58 494
Итого сметная прибыль (справочно)									1 533,69		31 734
Итого по разделу 3 Монтажные работы (СОУЭ)									9 301,43		170 065
Раздел 4. Оборудование, расходные материалы (СОУЭ)											
39	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ОПОП 1-8М стрелка 12 Стрелка				6	316,00		420,40	4,51	1 896
О	97_11.02.2022_02										
(Оборудование)											
40	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ОПОП 1-8М ВЫХОД				25	318,00		1 762,75	4,51	7 950
О	97_11.02.2022_02										
(Оборудование)											
41	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Sonar SPM-B10050-AW + SPM-Cover				1	119 500,00		26 496,67	4,51	119 500
О	97_11.02.2022_02										
(Оборудование)											
42	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2х0,5				480	16,68	1,04	1 556,45	5,35	8 327
	97_11.02.2022_02										
(Материалы для монтажных работ)											
МАТ=4% к расх.											
43	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 1х2х1,13				750	52,63	1,04	7 673,08	5,35	41 051
	97_11.02.2022_02										
(Материалы для монтажных работ)											
МАТ=4% к расх.											
44	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель канал 10х15				120	23,04	1,04	537,38	5,35	2 875
	97_11.02.2022_02										
(Материалы для монтажных работ)											
МАТ=4% к расх.											
45	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель канал 16х25				80	47,80	1,04	743,36	5,35	3 977
	97_11.02.2022_02										
(Материалы для монтажных работ)											
МАТ=4% к расх.											
46	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Выключатель автоматический ВА 10А				1	268,00		59,42	4,51	268
О	97_11.02.2022_02										
(Оборудование)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Бокс под ВА (Оборудование)	шт			1	46,00		10,20	4,51	46
48 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	БР 12 2x40 (К5) (Оборудование)	шт			1	5 426,00		1 203,10	4,51	5 426
49 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	АКБ 12в 17 а/ч (Оборудование)	шт			2	2 546,00		1 129,05	4,51	5 092
50 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	SW-03 (Оборудование)	шт			72	920,00		14 687,36	4,51	66 240
51 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	SRM-7001С Пульт микрофонный 1 зона (Оборудование)	шт			1	10 000,00		2 217,29	4,51	10 000
52 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	КМ-0(4К*3,0)-IP41 (Оборудование)	шт			40	198,80		1 763,19	4,51	7 952
53 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	ИПДЛ-52СМД (ИП212-52СМД) 8-80 м, однопозиционный (Оборудование)	шт			3	10 022,00		6 666,52	4,51	30 066
Итого по разделу 4 Оборудование, расходные материалы (СОУЭ) :											
Итого прямые затраты (справочно)									10 510,27		56 230
в том числе:											
Материалы									10 510,27		56 230
Монтажные работы									10 510,27		56 230
в том числе:											
материалы									10 510,27		56 230
Оборудование									56 415,95		254 436
Итого по разделу 4 Оборудование, расходные материалы (СОУЭ)									66 926,22		310 666
Раздел 5. Монтажные работы (пожарная сигнализация)											
54	ФЕРм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт			12					
		1 ОТ					16,16		193,92	20,69	4 012
		4 М					3,08		36,96	5,35	198
		ЗТ	чел.-ч	1,68		20,16					
		Итого по расценке					19,24		230,88		
		ФОТ							193,92		4 012
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			174,53		3 611
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			89,20		1 846
		Всего по позиции							494,61		9 667
55	ФЕРм10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое,,: прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт			3					
		1 ОТ					55,41		166,23	20,69	3 439
		4 М					4,30		12,90	5,35	69
		ЗТ	чел.-ч	5,76		17,28					
		Итого по расценке					59,71		179,13		
		ФОТ							166,23		3 439
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			149,61		3 095
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			76,47		1 582
		Всего по позиции							405,21		8 185
56	ФЕРм10-08-003-08	Устройство оптико-(фото)электрическое,,: отражатель неподвижный	шт			3					
		1 ОТ					6,93		20,79	20,69	430
		4 М					1,81		5,43	5,35	29
		ЗТ	чел.-ч	0,72		2,16					
		Итого по расценке					8,74		26,22		
		ФОТ							20,79		430
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			18,71		387
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			9,56		198
		Всего по позиции							54,49		1 044
57	ФЕРм10-08-001-06	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт			1					
		1 ОТ					48,29		48,29	20,69	999
		4 М					6,34		6,34	5,35	34
		ЗТ	чел.-ч	4,8		4,8					
		Итого по расценке					54,63		54,63		
		ФОТ							48,29		999
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			43,46		899
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			22,21		460
		Всего по позиции							120,30		2 392
58	ФЕРм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт			1					
		1 ОТ					12,25		12,25	20,69	253
		4 М					3,44		3,44	5,35	18
		ЗТ	чел.-ч	1,2		1,2					
		Итого по расценке					15,69		15,69		
		ФОТ							12,25		253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			11,03		228
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			5,64		116
		Всего по позиции							32,36		615
59	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт			1					
		1 ОТ					103,14		103,14	20,69	2 134
		2 ЭМ					36,00		36,00	8,98	323
		3 в т.ч. ОТм					4,02		4,02	20,69	83
		4 М					48,16		48,16	5,35	258
		ЗТ	чел.-ч	9,3		9,3					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,4					
		Итого по расценке					187,30		187,30		
		ФОТ							107,16		2 217
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			96,44		1 995
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			49,29		1 020
		Всего по позиции							333,03		5 730
60	ФЕРм10-04-101-15	Транспарант световой (табло)	шт			3					
		1 ОТ					19,24		57,72	20,69	1 194
		4 М					2,41		7,23	5,35	39
		ЗТ	чел.-ч	2		6					
		Итого по расценке					21,65		64,95		
		ФОТ							57,72		1 194
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			54,83		1 134
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			30,59		633
		Всего по позиции							150,37		3 000
61	ФЕРм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт			3					
		1 ОТ					18,14		54,42	20,69	1 126
		4 М					12,63		37,89	5,35	203
		ЗТ	чел.-ч	2		6					
		Итого по расценке					30,77		92,31		
		ФОТ							54,42		1 126
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			51,70		1 070
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			28,84		597
		Всего по позиции							172,85		2 996
62	ФЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	шт			3					
		1 ОТ					4,88		14,64	20,69	303
		4 М					0,41		1,23	5,35	7
		ЗТ	чел.-ч	0,5		1,5					
		Итого по расценке					5,29		15,87		
		ФОТ							14,64		303
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			13,18		273
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			6,73		139
		Всего по позиции							35,78		722
63	ФЕР46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м			0,6					
		Объем=60 / 100									
		1 ОТ					128,52		77,11	20,69	1 595
		2 ЭМ					210,59		126,35	8,98	1 135
		ЗТ	чел.-ч	14		8,4					
		Итого по расценке					339,11		203,46		
		ФОТ							77,11		1 595
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			79,42		1 643
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			45,49		941
		Всего по позиции							328,37		5 314
64	ФЕРм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м			1,26					
		Объем=126 / 100									
		1 ОТ					155,10		195,43	20,69	4 043
		2 ЭМ					3,62		4,56	8,98	41
		3 в т.ч. ОТм					0,50		0,63	20,69	13
		4 М					41,08		51,76	5,35	277
		ЗТ	чел.-ч	16,5		20,79					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,0504					
		Итого по расценке					199,80		251,75		
		ФОТ							196,06		4 056
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			190,18		3 934
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			99,99		2 069
		Всего по позиции							541,92		10 364

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			1					
		1 ОТ					12,74		12,74	20,69	264
		2 ЭМ					0,87		0,87	8,98	8
		4 М					20,04		20,04	5,35	107
		ЗТ	чел.-ч	1,34		1,34					
		Итого по расценке					33,65		33,65		
		ФОТ							12,74		264
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			12,36		256
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6,50		135
		Всего по позиции							52,51		770
Итого по разделу 5 Монтажные работы (пожарная сигнализация) :											
		Итого прямые затраты (справочно)							1 355,84		22 538
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							956,68		19 792
		Эксплуатация машин							167,78		1 507
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							4,65		96
		Материалы							231,38		1 239
		Строительные работы							328,37		5 314
		в том числе:									
		оплата труда							77,11		1 595
		эксплуатация машин и механизмов							126,35		1 135
		накладные расходы							79,42		1 643
		сметная прибыль							45,49		941
		Монтажные работы							2 393,43		45 485
		в том числе:									
		оплата труда							879,57		18 197
		эксплуатация машин и механизмов							41,43		372
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							4,65		96
		материалы							231,38		1 239
		накладные расходы							816,03		16 882
		сметная прибыль							425,02		8 795
		Итого ФОТ (справочно)							961,33		19 888
		Итого накладные расходы (справочно)							895,45		18 525
		Итого сметная прибыль (справочно)							470,51		9 736
		Итого по разделу 5 Монтажные работы (пожарная сигнализация)							2 721,80		50 799
Раздел 6. Оборудование, расходные материалы (пожарная сигнализация)											
66	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Адресная метка АМП-10-R3	шт			1	3 090,00		685,14	4,51	3 090
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
67	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Модуль релейный адресный Рубеж РМ-1К прот. R3	шт			1	1 970,00		436,81	4,51	1 970
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
68	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ИВЭПР 12/2 2х7 -Р БР (К5)	шт			1	4 976,00		1 103,33	4,51	4 976
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
69	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Акб 7Ач 12В	шт			2	790,00		350,33	4,51	1 580
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
70	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Извещатель дымовой пожарный ИП 212-64 прот. R3 IP40 <новый корпус>	шт			10	1 174,00		2 603,10	4,51	11 740
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
71	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-11 прот. R3	шт			2	705,00		312,64	4,51	1 410
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
72	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ОПОП 1-8М ВЫХОД	шт			3	318,00		211,53	4,51	954
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
73	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	SW-03	шт			3	920,00		611,97	4,51	2 760
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
74	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	KM-0(4K*3,0)-IP41	шт			3	198,80		132,15	4,51	596
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
75	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	ИПДЛ-52СМД (ИП212-52СМД) 8-80 м, однопозиционный	шт			3	10 022,00		6 666,52	4,51	30 066
О	97_11.02.2022_02	(Оборудование)									
76	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель КСРВнг(A)-FRLS 2х0,5	шт			46	16,68	1,04	149,16	5,35	798
		(Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.									
77	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель КСРВнг(A)-FRLS 4х0,5	шт			80	30,25	1,04	470,47	5,35	2 517
		(Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.									
78	ТЦ_21.1.00.00_32_64540522	Кабель КСРВнг(A)-FRLS 1х2х1,13	шт			180	52,63	1,04	1 841,50	5,35	9 852
		(Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.									
		Итого по разделу 6 Оборудование, расходные материалы (пожарная сигнализация) :							2 461,13		13 167
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Материалы							2 461,13		13 167
		Монтажные работы							2 461,13		13 167
		в том числе:									
		материалы							2 461,13		13 167
		Оборудование							13 113,52		59 142
		Итого по разделу 6 Оборудование, расходные материалы (пожарная сигнализация)							15 574,65		72 309
Раздел 7. Монтажные работы (Охранная сигнализация)											
79	ФЕРм10-08-001-02	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей	шт			2					
		1 ОТ					117,70		235,40	20,69	4 870
		4 М					12,53		25,06	5,35	134
		ЗТ	чел.-ч	11,7		23,4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					130,23		260,46		
		ФОТ							235,40		4 870
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			211,86		4 383
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			108,28		2 240
		Всего по позиции							580,60		11 627
80	ФЕРм10-08-001-04	Приборы ПС на: 4 луча	шт			1					
		1 ОТ					34,16		34,16	20,69	707
		4 М					5,23		5,23	5,35	28
		ЗТ	чел.-ч	3,3		3,3					
		Итого по расценке					39,39		39,39		
		ФОТ							34,16		707
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			30,74		636
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			15,71		325
		Всего по позиции							85,84		1 696
81	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт			9					
		1 ОТ					103,14		928,26	20,69	19 206
		2 ЭМ					36,00		324,00	8,98	2 910
		3 в т.ч. ОТм					4,02		36,18	20,69	749
		4 М					48,16		433,44	5,35	2 319
		ЗТ	чел.-ч	9,3		83,7					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		3,6					
		Итого по расценке					187,30		1 685,70		
		ФОТ							964,44		19 955
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			868,00		17 960
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			443,64		9 179
		Всего по позиции							2 997,34		51 574
82	ФЕРм10-08-003-05	Устройство опτικο-(фото)электрическое, прибор опτικο-электрический в одноблочном исполнении	шт			55					
		1 ОТ					55,41		3 047,55	20,69	63 054
		4 М					4,30		236,50	5,35	1 265
		ЗТ	чел.-ч	5,76		316,8					
		Итого по расценке					59,71		3 284,05		
		ФОТ							3 047,55		63 054
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			2 742,80		56 749
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			1 401,87		29 005
		Всего по позиции							7 428,72		150 073
83	ФЕРм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	шт			57					
		1 ОТ					8,08		460,56	20,69	9 529
		4 М					1,88		107,16	5,35	573
		ЗТ	чел.-ч	0,84		47,88					
		Итого по расценке					9,96		567,72		
		ФОТ							460,56		9 529
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			414,50		8 576
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			211,86		4 383
		Всего по позиции							1 194,08		23 061
84	ФЕРм10-08-001-12	Устройства промежуточные на количество лучей: 5	шт			2					
		1 ОТ					24,84		49,68	20,69	1 028
		4 М					4,36		8,72	5,35	47
		ЗТ	чел.-ч	2,4		4,8					
		Итого по расценке					29,20		58,40		
		ФОТ							49,68		1 028
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			44,71		925
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			22,85		473
		Всего по позиции							125,96		2 473
85	ФЕРм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт			3					
		1 ОТ					12,25		36,75	20,69	760
		4 М					3,44		10,32	5,35	55
		ЗТ	чел.-ч	1,2		3,6					
		Итого по расценке					15,69		47,07		
		ФОТ							36,75		760
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			33,08		684
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			16,91		350
		Всего по позиции							97,06		1 849
86	ФЕРм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м			1,1					
		Объем=110 / 100									
		1 ОТ					154,92		170,41	20,69	3 526

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					0,31		0,34	8,98	3
		3 в т.ч. ОТм					0,14		0,15	20,69	3
		4 М					51,53		56,68	5,35	303
		ЗТ	чел.-ч	16,29		17,919					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,011					
		Итого по расценке					206,76		227,43		
		ФОТ							170,56		3 529
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			165,44		3 423
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			86,99		1 800
		Всего по позиции							479,86		9 055
87	ФЕРм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м			19					
		Объем=1900 / 100									
		1 ОТ					26,51		503,69	20,69	10 421
		2 ЭМ					1,81		34,39	8,98	309
		3 в т.ч. ОТм					0,26		4,94	20,69	102
		4 М					10,27		195,13	5,35	1 044
		ЗТ	чел.-ч	2,82		53,58					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,38					
		Итого по расценке					38,59		733,21		
		ФОТ							508,63		10 523
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			493,37		10 207
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			259,40		5 367
		Всего по позиции							1 485,98		27 348
88	ФЕРм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	шт			57					
		1 ОТ					4,88		278,16	20,69	5 755
		4 М					0,41		23,37	5,35	125
		ЗТ	чел.-ч	0,5		28,5					
		Итого по расценке					5,29		301,53		
		ФОТ							278,16		5 755
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			250,34		5 180
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			127,95		2 647
		Всего по позиции							679,82		13 707
89	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			9					
		1 ОТ					12,74		114,66	20,69	2 372
		2 ЭМ					0,87		7,83	8,98	70
		4 М					20,04		180,36	5,35	965
		ЗТ	чел.-ч	1,34		12,06					
		Итого по расценке					33,65		302,85		
		ФОТ							114,66		2 372
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			111,22		2 301
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			58,48		1 210
		Всего по позиции							472,55		6 918
90	ФЕРм10-06-068-15	Настройка простых сетевых трактов: конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)	шт			1					
		1 ОТ					473,28		473,28	20,69	9 792
		4 М					9,47		9,47	5,35	51
		ЗТ	чел.-ч	32		32					
		Итого по расценке					482,75		482,75		
		ФОТ							473,28		9 792
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0	0					
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3	СП Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0	0					
		Всего по позиции							482,75		9 843
		Итого по разделу 7 Монтажные работы (Охранная сигнализация) :									
		Итого прямые затраты (справочно)							7 990,56		141 221
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							6 332,56		131 020
		Эксплуатация машин							366,56		3 292
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							41,27		854
		Материалы							1 291,44		6 909
		Монтажные работы							16 110,56		309 224
		в том числе:									
		оплата труда							6 332,56		131 020
		эксплуатация машин и механизмов							366,56		3 292
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							41,27		854
		материалы							1 291,44		6 909
		накладные расходы							5 366,06		111 024
		сметная прибыль							2 753,94		56 979
		Итого ФОТ (справочно)							6 373,83		131 874
		Итого накладные расходы (справочно)							5 366,06		111 024
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 753,94		56 979
		Итого по разделу 7 Монтажные работы (Охранная сигнализация)							16 110,56		309 224
Раздел 8. Оборудование, расходные материалы (Охранная сигнализация)											
91	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522	Прибор приемо-контрольный ППКОПУ 011249-	шт			1	15 100,00		3 348,12	4,51	15 100
О	97_11.02.2022_02	2-1 "Рубеж-20П" прот.Р3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Оборудование)									
92 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Адресная метка АМП-10-R3	шт			6	3 090,00		4 110,86	4,51	18 540
		(Оборудование)									
93 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Релейный модуль РМ-4 прот.Р3	шт			2	2 336,00		1 035,92	4,51	4 672
		(Оборудование)									
94 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	ИЗ-1 прот.Р3 (униполярный)	шт			3	571,00		379,82	4,51	1 713
		(Оборудование)									
95 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Рубеж-БИУ	шт			1	11 367,00		2 520,40	4,51	11 367
		(Оборудование)									
96 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	ИВЭПР 12/2 1x7-Р	шт			9	2 669,00		5 326,16	4,51	24 021
		(Оборудование)									
97 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Акб 7Ач 12В	шт			9	790,00		1 576,50	4,51	7 110
		(Оборудование)									
98 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Извещатель охранный объемный оптико-электронный Астра-5 исп.А	шт			55	708,00		8 634,15	4,51	38 940
		(Оборудование)									
99 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО 102-2 (СМК-1)	шт			57	68,70		868,29	4,51	3 916
		(Оборудование)									
100	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Кабель КСВВнг(А)-LS 4x0,5	шт			600	16,68	1,04	1 945,42	5,35	10 408
		(Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.									
101	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Кабель КСВВнг(А)-LS 6x0,5	шт			900	22,90	1,04	4 006,36	5,35	21 434
		(Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.									
102	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2x0,64 (0,35 кв мм)	шт			400	23,22	1,04	1 805,61	5,35	9 660
		(Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.									
103	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Кабель канал 10x15	шт			110	23,04	1,04	492,71	5,35	2 636
		(Материалы для монтажных работ) МАТ=4% к расх.									
104 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Коробка соединительная КС-4	шт			57	24,00		303,33	4,51	1 368
		(Оборудование)									
105 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Выключатель автоматический ВА 10А	шт			8	268,00		475,39	4,51	2 144
		(Оборудование)									
106 О	ТЦ_61.0.00.00_32_64540522 97_11.02.2022_02	Бокс под ВА	шт			8	46,00		81,60	4,51	368
		(Оборудование)									
Итого по разделу 8 Оборудование, расходные материалы (Охранная сигнализация) :											
Итого прямые затраты (справочно)									8 250,10		44 138
в том числе:											
Материалы									8 250,10		44 138
Монтажные работы									8 250,10		44 138
в том числе:											
материалы									8 250,10		44 138
Оборудование									28 660,54		129 259
Итого по разделу 8 Оборудование, расходные материалы (Охранная сигнализация)									36 910,64		173 397
Раздел 9. Система контроля и управления доступом (СКУД)											
107 О	ФЕРм10-10-006-01	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством (монтаж кодового замка)	шт			2					
		1 ОТ					24,28		48,56	20,69	1 005
		4 М					0,49		0,98	5,35	5
		ЗТ	чел.-ч	2,28		4,56					
		Итого по расценке					24,77		49,54		
		ФОТ							48,56		1 005
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			43,70		905
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			22,34		462
		Всего по позиции							115,58		2 377
108 О	ТЦ_101_32_9718070890_23. 11.2021_02	Электрозамок 2369 с кодовой панелью	шт			2	5 143,56		2 280,93	4,51	10 287
		(Инженерное оборудование) Цена=5875/1,2*1,03*1,02									
Итого по разделу 9 Система контроля и управления доступом (СКУД) :											
Итого прямые затраты (справочно)									49,54		1 010
в том числе:											
Оплата труда рабочих									48,56		1 005
Материалы									0,98		5
Монтажные работы									115,58		2 377
в том числе:											
оплата труда									48,56		1 005
материалы									0,98		5
накладные расходы									43,70		905
сметная прибыль									22,34		462
Оборудование									2 280,93		10 287
Инженерное оборудование									2 280,93		10 287
Итого ФОТ (справочно)									48,56		1 005
Итого накладные расходы (справочно)									43,70		905
Итого сметная прибыль (справочно)									22,34		462
Итого по разделу 9 Система контроля и управления доступом (СКУД)									2 396,51		12 664
Итого по смете:											
Итого прямые затраты (справочно)									55 844,78		540 449
в том числе:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда рабочих							15 572.17		322 187
		Эксплуатация машин							771.32		6 929
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							74.54		1 541
		Материалы							39 501.29		211 333
		Строительные работы							328.37		5 314
		в том числе									
		оплата труда							77.11		1 595
		эксплуатация машин и механизмов							126.35		1 135
		накладные расходы							79.42		1 643
		сметная прибыль							45.49		941
		Монтажные работы							75 481.59		948 216
		в том числе									
		оплата труда							15 495.06		320 592
		эксплуатация машин и механизмов							644.97		5 794
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							74.54		1 541
		материалы							39 501.29		211 333
		накладные расходы							13 044.83		269 896
		сметная прибыль							6 795.44		140 601
		Оборудование							151 526.37		683 384
		Оборудование							149 245.44		673 097
		Инженерное оборудование							2 280.93		10 287
		Итого ФОТ (справочно)							15 646.71		323 728
		Итого накладные расходы (справочно)							13 124.25		271 539
		Итого сметная прибыль (справочно)							6 840.93		141 542
		ВСЕГО по смете							227 336.33		1 636 914.00
		в том числе									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									28 254
		оборудование отсутствующее в СНБ									15 100

Заказчик

Директор Муниципального автономного общеобразовательного учреждения Любохонской средней общеобразовательной школы им. А.А. Головачева Дятьковского района Брянской области (МАОУ Любохонская СОШ)

К.В. Кононов

(подпись (инициалы, фамилия))

Подрядчик

Индивидуальный предприниматель

Пигарев А.С.

(подпись (инициалы, фамилия))

