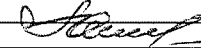


УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник ОКС

 Панков В.В.  
" 17 " 06. 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование строики)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-1 (взамен № 02-01)  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 19  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц. 2000г 52,765 тыс. руб.

Сметная стоимость монтажных работ 419,801 тыс. руб.

Средства на оплату труда 98,544 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 443,79 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	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. Монтажные работы Здание 19																
1	ТЕРм10-08-003-04 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройство ультразвуковое, преобразователь (излучатель или приемник) Риф Стрин ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (822,5 руб.): 80% от ФОТ (1028,12 руб.) СП (616,87 руб.): 60% от ФОТ (1028,12 руб.)	1 шт.	1	48,32	39,85	2,08			48,32	39,85	2,08		3,6	3,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ТЕРм10-05-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Определение в пределах проектной зоны места установки постоянной антенны, обеспечивающего качественный прием телевидения на 4-х каналах с монтажом и демонтажем измерительной антенны с измерением величины уровня; определением качества телевизионного сигнала на входе головной усилительной станции для канала одного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (12098,68 руб.): 92% от ФОТ (13150,74 руб.) СП (8547,98 руб.): 65% от ФОТ (13150,74 руб.)	1 проектная зона	1	519,94	509,75				519,94	509,75			42,8	42,8	
3	<b>ТЕРм10-05-001-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Проверка монтажа системы перед настройкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (18261,24 руб.): 92% от ФОТ (19849,17 руб.) СП (12901,96 руб.): 65% от ФОТ (19849,17 руб.)	1 система	1	784,78	769,39				784,78	769,39			64,6	64,6	
4	<b>ТЕРм10-08-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Сигнал-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1719,29 руб.): 80% от ФОТ (2149,11 руб.) СП (1289,47 руб.): 60% от ФОТ (2149,11 руб.)	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56			98,63	83,3	2,56		7,2	7,2	
5	<b>ТЕРм10-08-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1719,29 руб.): 80% от ФОТ (2149,11 руб.) СП (1289,47 руб.): 60% от ФОТ (2149,11 руб.)	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56			98,63	83,3	2,56		7,2	7,2	
6	<b>ТЕРм10-08-001-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный С2000М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1270,58 руб.): 80% от ФОТ (1588,23 руб.) СП (952,94 руб.): 60% от ФОТ (1588,23 руб.)	10 лучей	1	81,52	61,56	2,56			81,52	61,56	2,56		5,4	5,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ТЕРм08-03 575-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Модуль подключения нагрузки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (2816,85 руб.): 95% от ФОТ (2965,11 руб.) СП (1927,32 руб.): 65% от ФОТ (2965,11 руб.)	1 шт.	9	13,32	12,77				119,88	114,93			1,12	10,08	
8	<b>ТЕРм10-08 003-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля рип ,бр ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1744,36 руб.): 80% от ФОТ (2180,45 руб.) СП (1308,27 руб.): 60% от ФОТ (2180,45 руб.)	1 шт.	2	51,5	42,26	2,08			103	84,52	4,16		3,6	7,2	
9	<b>ТЕРм10-06 037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (33,25 руб.): 100% от ФОТ (33,25 руб.) СП (21,61 руб.): 65% от ФОТ (33,25 руб.)	100 шт.	0,02	68,06	64,52				1,36	1,29			6,18	0,12	0,0002
10	<b>ТЕРм08-02 144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (130,17 руб.): 95% от ФОТ (137,02 руб.) СП (89,06 руб.): 65% от ФОТ (137,02 руб.)	100 шт.	0,04	135,5	132,84				5,42	5,31			12	0,48	
11	<b>ТЕРм08-02 148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (4710,37 руб.): 95% от ФОТ (4958,28 руб.) СП (3222,88 руб.): 65% от ФОТ (4958,28 руб.)	100 м кабеля	1,06	786,69	137,27	594,4	44,04		833,89	145,51	630,06	46,68	12,4	13,14	
12	<b>ТЕРм08-02 413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (15277,2 руб.): 95% от ФОТ (16081,26 руб.) СП (10452,82 руб.): 65% от ФОТ (16081,26 руб.)	100 м трубок	2,81	1509,53	218,56	83,35	3,27		4241,78	614,15	234,21	9,19	20,2	56,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	<b>ТЕРм11-04-026-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разъемы штепсельные с разделкой и включением кабеля радиочастотного коаксиального импульсного, диаметр оболочки до 6 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1-ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (623,25 руб.): 92% от ФОТ (677,45 руб.) СП (440,34 руб.): 65% от ФОТ (677,45 руб.)	1 шт.	2	14,97	13,13				29,94	26,26			1,03	2,06	
14	<b>ТЕРм08-02-395-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм лоток,крышка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (126,35 руб.): 95% от ФОТ (133 руб.) СП (86,45 руб.): 65% от ФОТ (133 руб.)	1 т	0,00492	2355,11	730,35	1530,82	317,41		11,59	3,59	7,53	1,56	67,5	0,33	
15	<b>ТЕРм08-02-152-07</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (29,95 руб.): 95% от ФОТ (31,53 руб.) СП (20,49 руб.): 65% от ФОТ (31,53 руб.)	100 шт.	0,05	68,29	22,8	41,68	1,63		3,41	1,14	2,08	0,08	2,06	0,1	
16	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (87,69 руб.): 95% от ФОТ (92,31 руб.) СП (60 руб.): 65% от ФОТ (92,31 руб.)	100 м	0,02	402,46	177,01	51,02	2,1		8,05	3,54	1,02	0,04	16,29	0,33	
17	<b>ТЕРм08-02-390-03</b>	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (289,2 руб.): 95% от ФОТ (304,42 руб.) СП (197,87 руб.): 65% от ФОТ (304,42 руб.)	100 м	0,04	742,31	292,91	100,54	2,1		29,69	11,72	4,02	0,08			
18	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)Угол плоский,SEP-N 60/50 Разделитель,DIN-рейка держатель ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (66,5 руб.): 100% от ФОТ (66,5 руб.) СП (43,23 руб.): 65% от ФОТ (66,5 руб.)	100 шт.	0,04	68,06	64,52				2,72	2,58			6,18	0,25	0,0004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (834,26 руб.): 80% от ФОТ (1042,83 руб.) СП (625,7 руб.): 60% от ФОТ (1042,83 руб.)	1 шт.	2	29,27	20,21	2,08			58,54	40,42	4,16		1,8	3,6	
20	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (575,9 руб.): 80% от ФОТ (719,87 руб.) СП (431,92 руб.): 60% от ФОТ (719,87 руб.)	1 шт.	3	12,49	9,3	0,96			37,47	27,9	2,88		0,64	2,52	
21	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной Маяк-12-КП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (20191,78 руб.): 80% от ФОТ (25239,72 руб.) СП (15143,83 руб.): 60% от ФОТ (25239,72 руб.)	1 шт.	11	99,42	88,94	2,08			1093,62	978,34	22,88		7,92	87,12	
22	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИПДЛ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1535,53 руб.): 80% от ФОТ (1919,41 руб.) СП (1151,65 руб.): 60% от ФОТ (1919,41 руб.)	1 шт.	4	26,11	18,6	2,56			104,44	74,4	10,24		1,68	6,72	
23	<b>ТЕРм08-01-082-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Зажим наборный без кожуха ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1534,96 руб.): 95% от ФОТ (1615,75 руб.) СП (1050,24 руб.): 65% от ФОТ (1615,75 руб.)	100 шт.	0,12	1148,27	520,29	43,54	1,63		137,79	62,43	5,22	0,2	47	5,64	
24	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Выключатель автоматический ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (312,99 руб.): 95% от ФОТ (329,46 руб.) СП (214,15 руб.): 65% от ФОТ (329,46 руб.)	1 шт.	1	13,32	12,77				13,32	12,77			1,12	1,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ТЕРм08-02 144-01 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 к суц шкафу ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (97,85 руб.): 95% от ФОТ (103 руб.) СП (66,95 руб.): 65% от ФОТ (103 руб.)	100 шт.	0,03	135,5	132,84				4,07	3,99			12	0,36	

## Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 19

26	Прайс лист	Передачик-коммуникатор Риф Стрин RS-202TD-RR_RS-202TD-RR МАТ=7080/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1211,05 7080/1,2/5,32					1211,05						
27	Прайс лист	Антенна 433МГц_АВ-433 МАТ=2445,30/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	447,22 2445,30/1,18/5,06					447,22						
28	Прайс лист	Для автономной работы и в составе системы "Орион". 10 шлейфов, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", управление от брелков Touch Memory (90 ключей) или интерфейса RS-485, 4 выходных реле. От минус 30 до +50°С. _Сигнал-10 МАТ=2766,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	506,05 2766,99/1,18/5,06					506,05						
29	Прайс лист	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ_С2000-КПБ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	483,88 2828,83/1,2/5,32					483,88						
30	Прайс лист	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, _С2000М МАТ=7027,02/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1201,99 7027,02/1,2/5,32					1201,99						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	Прайс лист	Модуль подключения нагрузки - оповещателей и исполнительных устройств к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М_МПН МАТ=51,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	9	9,47 51,74/1,18/5,06					85,23						
32	Прайс лист	Резервированный источник питания, 12 В, 2 А (10 мин-2,5 А), данных и управление по интерфейсу RS-485_РИП-12-2/7П2-Р-RS МАТ=3365,83/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	615,58 3365,83/1,18/5,06					615,58						
33	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово- кислотный_Delta DT 1212 МАТ=1638,00/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	299,58 1638,00/1,18/5,06					599,16						
34	Прайс лист	Бокс резервного электропитания_БР 12 2х12 МАТ=2756,00/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	504,05 2756,00/1,18/5,06					504,05						
35	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	280	2,39 13,96/1,2/5,32					669,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	Прайс лист	Кабели силовые с рабочим переменным напряжением 0,66 кВ, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения _ВВГнг(А)-LSLTx 2х1,5 (N) МАТ=39,95/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	2	7,31 39,95/1,18/5,06					14,62						
37	Прайс лист	Высоочастотный кабель для антенн объектовых передатчиков_RG-58 C/U МАТ=78/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	100	13,34 78/1,2/5,32					1334						
38	Прайс лист	ВЧ разъем& TNC серии, T-112F, прижимной, для коаксиального кабеля RG-58 /U. Папа (вилка)._T-112F МАТ=247,00/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	45,18 247,00/1,18/5,06					90,36						
39	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой тяжелая серая (50м)_91525 МАТ=30,30/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	276	5,19 30,30/1,2/5,32					1432,44						
40	Прайс лист	Бандаж атмосферостойкий 150*3,5 Sor JSS (500 шт) арт.16515_ МАТ=1745/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	4	298,49 1745/1,2/5,32					1193,96						
41	Прайс лист	Лестничный лоток 100х200, L 3000, стеклопластик (GLL31015);_GLL31015 3,74 МАТ=5842,48/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1068,53 5842,48/1,18/5,06					1068,53						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	Прайс лист	Консоль с опорой ML основание 400мм горячеоцинкованная _BBL5540hdz МАТ=1558,86/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	285,1 1558,86/1,18/5, 06					1140,4						
43	Прайс лист	Консоль с опорой осн. 200, стеклопластик _GBM04120 МАТ=5185,42/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	948,36 5185,42/1,18/5, 06					948,36						
44	Прайс лист	Держатель лестничного лотка Н=150 мм, стеклопластик _GLP15000 МАТ=1869,20/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	341,86 1869,20/1,18/5, 06					341,86						
45	Прайс лист	Крышка на лоток осн. 200 L 3000, стеклопластик _GKS30020. 1,18 МАТ=1901,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	347,81 1901,74/1,18/5, 06					347,81						
46	Прайс лист	Кабель-канал 90x50 мм, с фронтальной крышкой _9501 МАТ=601,49/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	4	102,89 601,49/1,2/5,32					411,56						
47	Прайс лист	SEP-N 60/50 Разделитель универсальный _01415 МАТ=141,68/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	25,91 141,68/1,18/5,0 6					25,91						
48	Прайс лист	Угол плоский 90x50 мм _09503 МАТ=815,75/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	149,19 815,75/1,18/5,0 6					149,19						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой 00305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	2	13,26 77,53/1,2/5,32					26,52						
50	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УКШ-2 МАТ=548,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	100,41 548,99/1,18/5,06					200,82						
51	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,4/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	27,96 163,4/1,2/5,32					559,2						
52	Прайс лист	Извещатель пожарный ручной_ИПР 513-10 МАТ=197,34/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	36,09 197,34/1,18/5,06					108,27						
53	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой_Маяк-12-КП МАТ=336,70/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	11	61,58 336,70/1,18/5,06					677,38						
54	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный линейный оптический от 8...100 м, 2-е схемы включения: с питанием по ШС и от отдельного источника питания, 3 вых.реле (ПОЖАР-НЗ, ПОЖАР-НР, НЕИСПРАВНОСТЬ-НЗ), U-пит.10...30В, I-потр. 1.5 мА, IP40, t-раб.-30...+55°C, 185х150х140 мм (с юстировоч.уством)._ИПДЛ-52М (ИП212-52М) МАТ=15480/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	2647,89 15480/1,2/5,32					10591,56						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	Прайс лист	Коробка универсальная 75x75x30 МАТ=28,47/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	5,21 28,47/1,18/5,06					5,21						
56	Прайс лист	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг- LS 3x1,5 МАТ=59,54/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	5	10,89 59,54/1,18/5,06					54,45						
57	Прайс лист	Выключатель автоматический однополюсный 6А С ВА47-29 4.5кАМВА20-1- 006-С МАТ=98,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	18,11 98,97/1,18/5,06					18,11						
58	Прайс лист	DIN-рейка 10см оцинкованная YDN10-00100 МАТ=13,26/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	2,42 13,26/1,18/5,06					2,42						
59	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м) _91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	5	1,49 8,66/1,2/5,32					7,45						
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										35545,6	3761,94	938,22	57,83		328,73	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 4-6, 8, 19-22, 2-3, 13, 7, 10-12, 14-17, 23-25, 9, 18))										37190,66	5078,62	1266,6	78,07		443,79	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										270738,33	97052,42	9588,17	1491,92		443,79	
Накладные расходы										86909,31						
Сметная прибыль										62153						
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования										92837,62					176,26	
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										86706,47					147,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Электромонтажные работы на других объектах								95958,47					119,26	
		Прокладка и монтаж сетей связи								265,46					0,5	
		Материалы для монтажных работ по прайс листу								144032,62						
		Итого								419800,64					443,79	
		В том числе:														
		Материалы								164097,74						
		Машины и механизмы								9588,17						
		ФОТ								98544,34						
		Накладные расходы								86909,31						
		Сметная прибыль								62153						
		<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>419800,64</b>					<b>443,79</b>	

Составил: \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик Морозова Е.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Проверил: \_\_\_\_\_ инженер электрик Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

/ Зам.начальника ОКС по экономике:: \_\_\_\_\_ Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:: \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ОКС

 Панков В.В.

" 17 " 06. 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-1 (взамен № 02-02)

(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 104

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц. 2000г

74,619 тыс. руб.

Сметная стоимость монтажных работ 457,722 тыс. руб.

Средства на оплату труда 43,121 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 195,89 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дование т
					Всего	В том числе			Обору- дование	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. Монтажные работы Здание 104																
1	ТЕРм10-04-101-07 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении ВП-О-3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (2973,5 руб.): 92% от ФОТ (3232,07 руб.) СП (2100,85 руб.): 65% от ФОТ (3232,07 руб.)	1 шт.	6	36,9	20,88				221,4	125,28			2	12	
2	ТЕРм10-08-002-03 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении ИПР 535,Извещатель пожарный пламени ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (7073,91 руб.): 80% от ФОТ (8842,39 руб.) СП (5305,43 руб.): 60% от ФОТ (8842,39 руб.)	1 шт.	15	31,71	22,85	3,04			475,65	342,75	45,6		1,68	25,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ТЕРм10-08 001-08</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор ОПС на 4 луча С2000-4_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (597,91 руб.): 80% от ФОТ (747,39 руб.) СП (448,43 руб.): 60% от ФОТ (747,39 руб.)	1 шт.	1	38,1	28,97	2,08			38,1	28,97	2,08		2,4	2,4	
4	<b>ТЕРм10-08 001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными рел С2000КПБ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1719,29 руб.): 80% от ФОТ (2149,11 руб.) СП (1289,47 руб.): 60% от ФОТ (2149,11 руб.)	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56			98,63	83,3	2,56		7,2	7,2	
5	<b>ТЕРм08-03 575-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Модуль подключения нагрузки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1251,94 руб.): 95% от ФОТ (1317,83 руб.) СП (856,59 руб.): 65% от ФОТ (1317,83 руб.)	1 шт.	4	13,32	12,77				53,28	51,08			1,12	4,48	
6	<b>ТЕРм10-08 001-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный С2000М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1270,58 руб.): 80% от ФОТ (1588,23 руб.) СП (952,94 руб.): 60% от ФОТ (1588,23 руб.)	10 лучей	1	81,52	61,56	2,56			81,52	61,56	2,56		5,4	5,4	
7	<b>ТЕРм10-08 003-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля РИП-12 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (872,18 руб.): 80% от ФОТ (1090,23 руб.) СП (654,14 руб.): 60% от ФОТ (1090,23 руб.)	1 шт.	1	51,5	42,26	2,08			51,5	42,26	2,08		3,6	3,6	
8	<b>ТЕРм10-06 037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (33,25 руб.): 100% от ФОТ (33,25 руб.) СП (21,61 руб.): 65% от ФОТ (33,25 руб.)	100 шт.	0,02	68,06	64,52				1,36	1,29			6,18	0,12	0,0002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2  Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (136,11 руб.): 95% от ФОТ (137,02 руб.) СП (89,06 руб.): 65% от ФОТ (137,02 руб.)	100 шт.	0,04	135,5	132,84				5,42	5,31			12	0,48	
10	<b>ТЕРм08-03-545-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10 (Поставка Заказчика) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (877,59 руб.): 95% от ФОТ (923,78 руб.) СП (600,46 руб.): 65% от ФОТ (923,78 руб.)	1 шт.	1	162,2	35,81	3,09			162,2	35,81	3,09		3,31	3,31	
11	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг монтажная площадка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (122,46 руб.): 80% от ФОТ (153,07 руб.) СП (91,84 руб.): 60% от ФОТ (153,07 руб.)	1 шт.	1	6,98	5,93				6,98	5,93			0,52	0,52	
12	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной ЗОВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (3671,26 руб.): 80% от ФОТ (4589,08 руб.) СП (2753,45 руб.): 60% от ФОТ (4589,08 руб.)	1 шт.	2	99,42	88,94	2,08			198,84	177,88	4,16		7,92	15,84	
13	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (15440,41 руб.): 95% от ФОТ (16253,06 руб.) СП (10564,49 руб.): 65% от ФОТ (16253,06 руб.)	100 м трубок	2,84	1509,53	218,56	83,35	3,27		4287,07	620,71	236,71	9,29	20,2	57,37	
14	<b>ТЕРм08-01-082-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Зажим наборный без кожуха ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1534,96 руб.): 95% от ФОТ (1615,75 руб.) СП (1050,24 руб.): 65% от ФОТ (1615,75 руб.)	100 шт.	0,12	1148,27	520,29	43,54	1,63		137,79	62,43	5,22	0,2	47	5,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Выключатель автоматический ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (312,99 руб.): 95% от ФОТ (329,46 руб.) СП (214,15 руб.): 65% от ФОТ (329,46 руб.)	1 шт.	1	13,32	12,77				13,32	12,77			1,12	1,12	
16	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)Дин рейка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (16,82 руб.): 100% от ФОТ (16,82 руб.) СП (10,93 руб.): 65% от ФОТ (16,82 руб.)	100 шт.	0,01	68,06	64,52				0,68	0,65			6,18	0,06	0,0001
17	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 к сущ шкафу ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (97,85 руб.): 95% от ФОТ (103 руб.) СП (66,95 руб.): 65% от ФОТ (103 руб.)	100 шт.	0,03	135,5	132,84				4,07	3,99			12	0,36	

## Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 104

18	<b>Прайс лист</b>	Оповещатель звуковой взрывозащищенный ExialICT6, 4 тона_ВП-О-3 105 дБ; U-пит. постоянное 12...24В, I-потр. 116 мА,_ МАТ=5712,00/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	6	977,06 5712,00/1,2/5,32					5862,36						
19	<b>Прайс лист</b>	Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный -55...+85, 0ExialIBT6Ga, IP67,_ИПР 535 Горизонт МАТ=4913,84/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	898,69 4913,84/1,18/5,06					1797,38						
20	<b>Прайс лист</b>	Извещатель пожарный пламени взрывозащищенный до 50 м по ТП5, угол обзора 100°).U-шс.9...28В. I в деж. режиме 0,35 мА_ИП329 ТЕЛОС ВЗ-К МАТ=19031/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	13	3255,31 19031/1,2/5,32					42319,03						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	Прайс лист	Контроль 4 шлейфов, возможность программирования параметров, 4 выхода (с функциями управления сиреной, лампой, ПЦН, замком и т.д.), интерфейс Touch Методу или Виганд (до 4096 ключей), внутренний буфер - 4088 событий, интерфейс RS-485, Упит=от 10,2 до 28,4В_С2000-4 МАТ=3093,51/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	565,78 3093,51/1,18/5,06					565,78						
22	Прайс лист	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ_С2000-КПБ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	483,88 2828,83/1,2/5,32					483,88						
23	Прайс лист	Модуль подключения нагрузки - оповещателей и исполнительных устройств к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М_МПН МАТ=51,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	9,47 51,74/1,18/5,06					37,88						
24	Прайс лист	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, шлейфов (зон) - 2048_С2000М МАТ=7027,02/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1201,99 7027,02/1,2/5,32					1201,99						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	Прайс лист	Резервированный источник питания, 12 В, 3 А (2 мин-4 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумулятора 17 Ахч, защита от переразряда. Крышка под замок – РИП-12 исп. 50 (РИП-12/317М1-Р-RS) МАТ=5541,33/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1013,45 5541,33/1,18/5,06					1013,45						
26	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный_Delta DT 1212 МАТ=1638,00/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	299,58 1638,00/1,18/5,06					599,16						
27	Прайс лист	Коробка коммутационная взрывозащищенная КВВЗ-Тип А-4 (КВВЗ) (0ExialIBT5Ga)_КВВЗ-Тип А-4 МАТ=1003,98/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	183,62 1003,98/1,18/5,06					1468,96						
28	Прайс лист	Монтажная площадка под «Touch Memory» хромированная, светодиод_Считыватель-2 исп. 00, 02 МАТ=366,31/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	66,99 366,31/1,18/5,06					66,99						
29	Прайс лист	Оповещатель свето-звуковой взрывозащищенный_ЗОВ 105 Дб, U-пит.= (12...24) В, (-40...+55) С, 150мА, IP67, 1ExibmIIBT6_ МАТ=8100/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	1385,53 8100/1,2/5,32					2771,06						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСнг(A)-FRHF Nx2xS 1x2x0,75 МАТ=27,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	222	4,96 27,08/1,18/5,06					1101,12						
31	Прайс лист	Кабель симметричный, для промышленного интерфейса RS-485, огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КСБнг(A)-FRHF Nx2xD 1x2x0,64 МАТ=53,63/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	22	9,81 53,63/1,18/5,06					215,82						
32	Прайс лист	Кабели силовые с рабочим переменным напряжением 0,66 кВ, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения _ВВГнг(A)-LSLTx 3x1,5 (N) МАТ=39,95/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	40	7,31 39,95/1,18/5,06					292,4						
33	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой тяжелая серая (50м)_91525 МАТ=30,30/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	284	5,19 30,30/1,2/5,32					1473,96						
34	Прайс лист	Выключатель автоматический однополюсный 6А С ВА47-29 4.5кАМВА20-1-006-С МАТ=98,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	18,11 98,97/1,18/5,06					18,11						


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
35	Прайс лист	DIN-рейка 10см оцинкованнаяYDN10-00100 МАТ=13,26/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	2,42 13,26/1,18/5,06					2,42							
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										67129,56	1661,97	304,06	9,49			145,1	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффицентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4, 6-7, 11-12, 5, 9-10, 13-15, 17, 8, 16))										67817,68	2243,67	410,48	12,81			195,89	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										392653,84	42876,53	3107,33	244,8			195,89	
Накладные расходы										37996,91							
Сметная прибыль										27070,91							
Итоги по смете:																	
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										8817,78						16,2	
Монтаж оборудования										47381,15						81,22	
Электромонтажные работы на других объектах										75317,4						98,23	
Прокладка и монтаж сетей связи										133,22						0,24	
Материалы для монтажных работ по прайс листу										326072,11							
Итого										457721,66						195,89	
Материалы										346669,98							
Машины и механизмы										3107,33							
ФОТ										43121,33							
Накладные расходы										37996,91							
Сметная прибыль										27070,91							
ВСЕГО по смете										457721,66						195,89	

Составил: \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик Морозова Е.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ инженер элек­трик Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: \_\_\_\_\_ Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник ОКС  
 Панков В.В.  
" 12 " 06 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-1 (взамен № 02-03)  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 104А  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ценах 2000г 36,101 тыс. руб.

Сметная стоимость монтажных работ 265,328 тыс. руб.

Средства на оплату труда 47,615 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 188,77 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	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. Монтажные работы Здание 104А																
1	ТЕРм10-08 002-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении _ИП 535-26 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (383,88 руб.): 80% от ФОТ (479,85 руб.) СП (287,91 руб.): 60% от ФОТ (479,85 руб.)	1 шт.	2	12,49	9,3	0,96			24,98	18,6	1,92		0,84	1,68	
2	ТЕРм10-08 002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212- 41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (10748,69 руб.): 80% от ФОТ (13435,86 руб.) СП (8061,52 руб.): 60% от ФОТ (13435,86 руб.)	1 шт.	28	26,11	18,6	2,56			731,08	520,8	71,68		1,68	47,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (10748,69 руб.): 80% от ФОТ (13435,86 руб.) СП (8061,52 руб.): 60% от ФОТ (13435,86 руб.)	1 шт.	28	26,11	18,6	2,56			731,08	520,8	71,68		1,68	47,04	
3	<b>ТЕРм10-04-101-07</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении Маяк-12-3М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (2973,5 руб.): 92% от ФОТ (3232,07 руб.) СП (2100,85 руб.): 65% от ФОТ (3232,07 руб.)	1 шт.	6	36,9	20,88				221,4	125,28			2	12	
4	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной БИЯ-СЗ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (3671,26 руб.): 80% от ФОТ (4589,08 руб.) СП (2753,45 руб.): 60% от ФОТ (4589,08 руб.)	1 шт.	2	99,42	88,94	2,08			198,84	177,88	4,16		7,92	15,84	
5	<b>ТЕРм08-02-149-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (13631,48 руб.): 95% от ФОТ (14348,93 руб.) СП (9326,8 руб.): 65% от ФОТ (14348,93 руб.)	100 м кабеля	1,3	4745,47	189,3	3005,98	238,54		6169,11	246,09	3907,77	310,1	17,1	22,23	
6	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (10166,7 руб.): 95% от ФОТ (10701,79 руб.) СП (6956,16 руб.): 65% от ФОТ (10701,79 руб.)	100 м трубок	1,87	1509,53	218,56	83,35	3,27		2822,82	408,71	155,86	6,11	20,2	37,77	
7	<b>ТЕРм10-06-037-08</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм КВВЗ-Тип А-4,FSK31610 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (827,27 руб.): 100% от ФОТ (827,27 руб.) СП (537,73 руб.): 65% от ФОТ (827,27 руб.)	1 шт.	3	12,24	10,69	0,5			36,72	32,07	1,5		1,09	3,27	0,0105


Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 104 А


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	Прайс лист	Извещатель пожарный ручной Упит.10...30В, Iпотр.50мкА, IP66, т-раб.-55...+60°С, 169?127?81мм_ИП 535-26 "Север" МАТ=1607,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	294,04 1607,74/1,18/5, 06					588,08						
9	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико- электронный точечный 2-х проводный, У- шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, т-раб.- 45...+55°С, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	28	61,4 359/1,2/5,32					1719,2						
10	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный звуковой 105дБ, У-пит.12В, I-п.20 мА, IP56, т-раб.- 50...+55°С, D80x50_Маяк-12-3М МАТ=189,80/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	6	34,71 189,80/1,18/5,0 6					208,26						
11	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный Светозвуковой, 95 дБ, У- пит.9...15В, Р-потр.1.5Вт, IP54_БИЯ-СЗ МАТ=2433,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	445,08 2433,60/1,18/5, 06					890,16						
12	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСнг(А)-FRLS Nx2xS 6x2x0,75 МАТ=261,46/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	70	44,73 261,46/1,2/5,32					3131,1						


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,75 МАТ=27,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	247	4,96 27,08/1,18/5,06					1225,12						
14	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой тяжелая серая (50м)_91525 МАТ=30,30/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	187	5,19 30,30/1,2/5,32					970,53						
15	Прайс лист	Коробка стальная FS с кабельными вводами и клеммниками, IP55, 150x150x80мм,6р,450V,32А,10мм.кв, нерж.контакт_FSK31610 МАТ=10531/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	1801,35 10531/1,2/5,32					5404,05						
16	Прайс лист	Трос стальной 2мм _СМ625502 МАТ=68,05/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	130	12,45 68,05/1,18/5,06					1618,5						
17	Прайс лист	Бандаж атмосферостойкий 150*3,5 Sor JSS (500 шт) арт.16515_ МАТ=1745/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	2	298,49 1745/1,2/5,32					596,98						
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										26556,93	1529,43	4142,89	316,21		139,83	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-2, 4, 3, 5-7))										28542,25	2064,73	5592,91	426,88		188,77	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										192901,45	39456,99	42338,33	8157,68		188,77	
Накладные расходы										42402,61						
Сметная прибыль										30024,3						

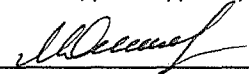


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Итоги по смете:</b>																
Монтаж оборудования										46056,65					87,16	
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										8817,78					16,2	
Электромонтажные работы на других объектах										121237					81	
Прокладка и монтаж сетей связи										2224,4					4,41	
Материалы для монтажных работ по прайс листу										86992,53						
Итого										265328,36					188,77	
В том числе:																
Материалы										111106,13						
Машины и механизмы										42338,33						
ФОТ										47614,67						
Накладные расходы										42402,61						
Сметная прибыль										30024,3						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>265328,36</b>					<b>188,77</b>	

Составил:  Инженер- сметчик Морозова Е.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  инженер электрик Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

/ Зам.начальника ОКС по экономике:  ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:  Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" 2019 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 109  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 19,890 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 151,264 тыс. руб.

Средства на оплату труда 32,157 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 148,97 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 109																
1	ТЕРм10-08-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Сигнал-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56		98,63	83,3	2,56		7,2	7,2		
2	ТЕРм10-08-001-12 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройства промежуточные на количество лучей 5 _С2000-Ethernet_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	105,58	95,28	2,08		105,58	95,28	2,08		8	8		
3	ТЕРм10-08-002-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-3М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	12,49	9,3	0,96		24,98	18,6	1,92		0,84	1,68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении _ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	9	26,11	18,6	2,56		234,99	167,4	23,04		1,68	15,12		
5	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08		29,27	20,21	2,08		1,8	1,8		
6	<b>ТЕРм10-08-003-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля РИП-12 исп.54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	51,5	42,26	2,08		51,5	42,26	2,08		3,6	3,6		
7	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,01	68,06	64,52			0,68	0,65			6,18	0,06		
8	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,02 2 / 100	135,5	132,84			2,71	2,66			12	0,24		
9	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг монтажная площадка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	6,98	5,93			6,98	5,93			0,52	0,52		
10	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении Аврора-ТН ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	6	12,49	9,3	0,96		74,94	55,8	5,76		0,84	5,04		
11	<b>ТЕРм10-08-002-06</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Конструкция для установки извещателя Аврора-ТН ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	6	7,33	3,87	1,18		43,98	23,22	7,08		0,35	2,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ТЕРм10-08-001-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный С2000М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	10 лучей	1	81,52	61,56	2,56		81,52	61,56	2,56		5,4	5,4		
13	<b>ТЕРм11-04-002-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Аппарат настольный, масса до 0,015 т Медиаконвертер Media Converter VDSL to 10/100TX & POTs port ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	34,24	10,1	23,94		68,48	20,2	47,88		1,03	2,06		
14	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,45 45 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	354,01	61,77	267,48	19,82	12,4	5,58	3,39	1,53
15	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	0,79 79 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	1192,53	172,66	65,85	2,58	20,2	15,96	0,22	0,17
16	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,46 (5+41) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	185,13	81,42	23,47	0,97	16,29	7,49	0,01	
17	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Углы, Соединение на стык ,Заглушка для кабель-канала,шнур ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,1 (2+1+2+2+2+1) / 100	68,06	64,52			6,81	6,45			6,18	0,62		
18	<b>ТЕРм11-04-020-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разъемы штепсельные с разделкой и включением экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 14 шт. Коннекторы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	12	29,22	22,29			350,64	267,48			2,06	24,72		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2913,36	1186,85	453,84	23,37		107,19		1,7
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									3487,62	1602,26	612,69	31,55		144,7		2,3
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-6, 9-12, 7, 17, 8, 14-16, 13, 18)							574,26	415,4	158,84	8,18		37,5165		0,595
		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)							42027,84	30619,18	4638,06	602,92		144,7		2,3
		Накладные расходы							27227,95							
		В том числе, справочно:														
		80% ФОТ (от 14797,06) (Поз. 1-6, 9-12)							11837,65							
		92% ФОТ (от 7421,75) (Поз. 13, 18)							6828,01							
		95% ФОТ (от 8820,03) (Поз. 8, 14-16)							8379,03							
		100% ФОТ (от 183,26) (Поз. 7, 17)							183,26							
		Сметная прибыль							19554,52							
		В том числе, справочно:														
		60% ФОТ (от 14797,06) (Поз. 1-6, 9-12)							8878,24							
		65% ФОТ (от 16425,04) (Поз. 7, 17, 8, 14-16, 13, 18)							10676,28							
		<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 109</b>							<b>88810,31</b>					<b>144,7</b>		<b>2,3</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>																
19	<b>ТЕРм10-08-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	25,76	24,99	0,77		25,76	24,99	0,77		2,16	2,16		
20	<b>ТЕРм11-08-001-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к приборам электрических проводов под винт с изготовлением колец (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 концов	0,36	31,23	31,23			11,24	11,24			2,781	1		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									37	36,23	0,77			3,16		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									49,95	48,91	1,04			4,27		
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 19-20)							12,95	12,68	0,27			1,106		
		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)							942,54	934,67	7,87			4,27		
		Накладные расходы							747,74							
		В том числе, справочно:														
		80% ФОТ (от 934,67) (Поз. 19-20)							747,74							
		Сметная прибыль							560,8							
		В том числе, справочно:														
		60% ФОТ (от 934,67) (Поз. 19-20)							560,8							
		Итого по разделу 2 Демонтажные работы							2251,08					4,27		
Раздел 3. Материалы не учтенные ценником Здание 109																
21	Прайс лист	Для автономной работы и в составе системы "Орион". 10 шлейфов, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", управление от брелков Touch Memory (90 ключей) или интерфейса RS-485, 4 выходных реле. От минус 30 до +50°С. _Сигнал-10 МАТ=2766,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	506,05 2766,99/1,18/5,06				506,05							
22	Прайс лист	Преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485 Ethernet. От -30 до +55°С _C2000-Ethernet МАТ=2501,20/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	457,45 2501,20/1,18/5,06				457,45							
23	Прайс лист	Ручной пожарный извещатель_ИПР 513-3М МАТ=371,23/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	67,89 371,23/1,18/5,06				135,78							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	9	61,4 359/1,2/5,32				552,6							
25	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,06				38,17							
26	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	27,96 163,40/1,2/5,32				83,88							
27	Прайс лист	Резервированный источник питания, 12 В, 2 А (10 мин-2,5 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485_РИП-12 исп.54 (РИП-12-2/7П2-Р-RS) МАТ=3076,94/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	562,74 3076,94/1,18/5,06				562,74							
28	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный 12В/7Ач, 151x65x95мм, 2,3кг_Delta DT 1207 МАТ=1263,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	231,1 1263,60/1,18/5,06				231,1							
29	Прайс лист	Монтажная площадка под «Touch Memory» хромированная, светодиод_Считыватель-2 исп. 00, 02 МАТ=366,31/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	66,99 366,31/1,18/5,06				66,99							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	Прайс лист	Извещатель тепловой максимально-дифференциальный t-сраб. 54...65°C, ?t=5°C/мин., У-шс.10...30В, I-деж.75мкА, IP23, t-раб.-40...+70°C, D107x47мм_Аврора-ТН (ИП 101-78-А1) без базы МАТ=981,76/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	6	179,56 981,76/1,18/5,06				1077,36							
31	Прайс лист	База 2-х проводная усиленная для ИП "Аврора" МАТ=277,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	6	50,81 277,81/1,18/5,06				304,86							
32	Прайс лист	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором,_C2000M МАТ=7027,02/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1201,99 7027,02/1,2/5,32				1201,99							
33	Прайс лист	Медиаконвертер Media Converter VDSL to 10/100TX & PoTs port_AT-MC605 МАТ=12870/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	2201,45 12870/1,2/5,32				4402,9							
34	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением _КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	34	2,39 13,96/1,2/5,32				81,26							
35	Прайс лист	Коммутационный шнур категории 5е U/UTP, LSZH, 2 м, белый _21D-U5-02WT МАТ=313,46/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	57,33 313,46/1,18/5,06				57,33							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	Прайс лист	Кабель категории 5е, U/UTP, 4 пары, 24 AWG, LSZH нг(А)-HFLTx, внутренней прокладки, белый, коробка 305 м_19C-U5-23WT-B305 МАТ=42,35/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	90	7,74 42,35/1,18/5,06				696,6							
37	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	5	13,26 77,53/1,2/5,32				66,3							
38	Прайс лист	Угол внутренний 40х17 AIM In-liner (00395)_395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	7,78 45,44/1,2/5,32				15,56							
39	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40х17 In-liner (00406R)_(00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	11,67 63,81/1,18/5,06				11,67							
40	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40х17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	10,8 59,08/1,18/5,06				21,6							
41	Прайс лист	Соединение на стык GM 40х17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	12,23 71,53/1,2/5,32				24,46							
42	Прайс лист	Заглушка для кабель-канала 40х17мм LM торцевая In-liner (00579)_579 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	10,8 59,08/1,18/5,06				21,6							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	41	13,88 81,14/1,2/5,32				569,08							
44	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м) _91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	79	1,49 8,66/1,2/5,32				117,71							
45	Прайс лист	Коннектор RJ45 8P-8C_ МАТ=10,47/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	1,91 10,47/1,18/5,06				7,64							
46	Прайс лист	Коннектор RJ12 6P-6C_ МАТ=2,84/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	0,52 2,84/1,18/5,06				2,08							
47	Прайс лист	Коннектор RJ11 4P-4C_ МАТ=2,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	0,38 2,08/1,18/5,06				1,52							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									11316,28							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									60202,61							
Итого по разделу 3 Материалы не учтенные ценником Здание 109									60202,61							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									14266,64	1223,08	454,61	23,37		110,35		1,7
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффицентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-6, 9-12, 19-20, 7, 17, 8, 14-16, 13, 18))									14853,85	1651,17	613,73	31,55		148,97		2,3
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									103172,99	31553,85	4645,93	602,92		148,97		2,3
Накладные расходы									27975,68							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 15731,73) (Поз. 1-6, 9-12, 19-20)									12585,38							
92% ФОТ (от 7421,75) (Поз. 13, 18)									6828,01							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
95% ФОТ (от 8820,03) (Поз. 8, 14-16)									8379,03							
100% ФОТ (от 183,26) (Поз. 7, 17)									183,26							
Сметная прибыль									20115,32							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 15731,73) (Поз. 1-6, 9-12, 19-20)									9439,04							
65% ФОТ (от 16425,04) (Поз. 7, 17, 8, 14-16, 13, 18)									10676,28							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>151263,99</b>					<b>148,97</b>		<b>2,3</b>

Составил: Кр \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Л \_\_\_\_\_ Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: М \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик: М \_\_\_\_\_ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: О \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" 05 2019 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-05**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 210  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 10,956 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 94,528 тыс. руб.

Средства на оплату труда 24,694 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 108,62 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 210																
1	ТЕРм10-08-002-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-3М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	12,49	9,3	0,96		24,98	18,6	1,92		0,84	1,68		
2	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении _ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	18	26,11	18,6	2,56		469,98	334,8	46,08		1,68	30,24		
3	ТЕРм10-08-001-05 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	29,27	20,21	2,08		58,54	40,42	4,16		1,8	3,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	1,55 155 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	1219,37	212,77	921,32	68,26	12,4	19,22	3,39	5,25
5	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	1,17 (81+36) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	470,88	207,1	59,69	2,46	16,29	19,06	0,01	0,01
6	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Углы, Соединение на стык , Заглушка для кабель-канала ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,62 (20+10+8+20+4) / 100	68,06	64,52			42,2	40			6,18	3,83		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2285,95	853,69	1033,17	70,72		77,63		5,26
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромазжающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-6))									2946,35	1152,48	1394,78	95,47		104,8		7,1
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									34705,54	22023,89	10558,49	1824,43		104,8		7,1
Накладные расходы									21183,5							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 10160,02) (Поз. 1-3)									8128,02							
95% ФОТ (от 12656,36) (Поз. 4-5)									12023,54							
100% ФОТ (от 1031,94) (Поз. 6)									1031,94							
Сметная прибыль									14993,4							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 10160,02) (Поз. 1-3)									6096,01							
65% ФОТ (от 13688,3) (Поз. 4-6)									8897,39							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 210</b>									<b>70882,44</b>					<b>104,8</b>		<b>7,1</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>																
7	<b>ТЕРм10-08-001-09</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	20,99	20,37	0,62		20,99	20,37	0,62		1,71	1,71		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	<b>ТЕРм11-08-001-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к приборам электрических проводов под винт с изготовлением колец (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 концов	0,04	31,23	31,23			1,25	1,25			2,781	0,11		
9	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	3,08	2,79	0,29		12,32	11,16	1,16		0,252	1,01		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									34,56	32,78	1,78			2,83		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									46,65	44,25	2,4			3,82		
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 7-9)									12,09	11,47	0,62			0,9905		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									863,79	845,62	18,17			3,82		
Накладные расходы									676,5							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 845,62) (Поз. 7-9)									676,5							
Сметная прибыль									507,37							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 845,62) (Поз. 7-9)									507,37							
<b>Итого по разделу 2 Демонтажные работы</b>									<b>2047,66</b>					<b>3,82</b>		
<b>Раздел 3. Материалы не учтенные ценником Здание 210</b>																
10	<b>Прайс лист</b>	Ручной пожарный извещатель_ИПР 513-3М МАТ=371,23/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	67,89 371,23/1,18/5,06				135,78							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	18	61,4 359/1,2/5,32				1105,2							
12	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	38,17 208,69/1,18/5,06				76,34							
13	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,4/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	27,96 163,4/1,2/5,32				111,84							
14	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	141	2,39 13,96/1,2/5,32				336,99							
15	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 2x2x0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	14	5,24 28,64/1,18/5,06				73,36							
16	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2x17 с перегородкой_305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	81	13,26 77,53/1,2/5,32				1074,06							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	Прайс лист	Угол внутренний 40x17 AIM In-liner (00395)_395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	7,78 45,44/1,2/5,32				155,6							
18	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40x17 In-liner (00406R)_(00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	11,67 63,81/1,18/5,06				116,7							
19	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40x17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	10,8 59,08/1,18/5,06				86,4							
20	Прайс лист	Соединение на стык GM 40x17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	12,23 71,53/1,2/5,32				244,6							
21	Прайс лист	Заглушка для кабель-канала 40x17мм LM торцевая In-liner (00579)_579 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	10,8 59,08/1,18/5,06				43,2							
22	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	36	13,88 81,14/1,2/5,32				499,68							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									4059,75							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									21597,87							
Итого по разделу 3 Материалы не учтенные ценником Здание 210									21597,87							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									6380,26	886,47	1034,95	70,72		80,46		5,26



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-3, 7-9, 4-6))									7052,75	1196,73	1397,18	95,47		108,62		7,1
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									57167,2	22869,51	10576,66	1824,43		108,62		7,1
Накладные расходы									21859,99							
Сметная прибыль									15500,77							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									27536,79					51,77		
Электромонтажные работы на других объектах									42646,96					51,68		7,1
Прокладка и монтаж сетей связи									2746,34					5,17		
Материалы для монтажных работ по прайс листу									21597,87							
Итого									94527,96					108,62		7,1
В том числе:																
Материалы									23721,03							
Машины и механизмы									10576,66							
ФОТ									24693,94							
Накладные расходы									21859,99							
Сметная прибыль									15500,77							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>94527,96</b>					<b>108,62</b>		<b>7,1</b>

Составил: Кг \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Л \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: М \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик: М \_\_\_\_\_ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

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


Инженер-сметчик: Овчинникова Овчинникова А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" "05" 2019 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-06**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 902 (оси 79-96))  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 31,153 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 262,170 тыс. руб.

Средства на оплату труда 67,920 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 312,78 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 902 (оси 79-96))																
1	ТЕРм10-08-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей _Сигнал-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56		98,63	83,3	2,56		7,2	7,2		
2	ТЕРм10-08-001-03 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный С2000М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	10 лучей	1	81,52	61,56	2,56		81,52	61,56	2,56		5,4	5,4		
3	ТЕРм10-08-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными рел ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56		98,63	83,3	2,56		7,2	7,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-3М_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	5	12,49	9,3	0,96		62,45	46,5	4,8		0,84	4,2		
5	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	21	26,11	18,6	2,56		548,31	390,6	53,76		1,68	35,28		
6	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	29,27	20,21	2,08		58,54	40,42	4,16		1,8	3,6		
7	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 присоединение к шкафу ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,03 3 / 100	135,5	132,84			4,07	3,99			12	0,36		
8	<b>ТЕРм10-08-003-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля РИП-12 исп.14.БР 12 2x17 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2 1+1	51,5	42,26	2,08		103	84,52	4,16		3,6	7,2		
9	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,01	68,06	64,52			0,68	0,65			6,18	0,06		
10	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,02 2 / 100	135,5	132,84			2,71	2,66			12	0,24		
11	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг Монтажная площадка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	6,98	5,93			6,98	5,93			0,52	0,52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной Маяк-12-КП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	6	99,42	88,94	2,08		596,52	533,64	12,48		7,92	47,52		
13	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	1,22 (115+7) / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	959,76	167,47	725,17	53,73	12,4	15,13	3,39	4,14
14	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	3,55 355 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	5358,83	775,89	295,89	11,61	20,2	71,71	0,22	0,78
15	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	1,22 (7+115) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	491	215,95	62,24	2,56	16,29	19,87	0,01	0,01
16	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)Углы,Соединение на стык ,Заглушка для кабель-канала ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,09 (2+1+2+2+2) / 100	68,06	64,52			6,13	5,81			6,18	0,56		
17	<b>ТЕРм08-01-082-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Зажим наборный без кожуха ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,12 12 / 100	1148,27	520,29	43,54	1,63	137,79	62,43	5,22	0,2	47	5,64	0,11	0,01
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8615,55	2564,62	1175,56	68,1		231,69		4,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									9924,61	3462,24	1587	91,94		312,78		6,67
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-6, 8, 11-12, 7, 10, 13-15, 17, 9, 16)									1309,06	897,62	411,45	23,84		81,0915		1,729
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									104113,98	66163,41	12013,6	1756,97		312,78		6,67
Накладные расходы									59386,78							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 34306,08) (Поз. 1-6, 8, 11-12)									27444,86							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		95% ФОТ (от 33447,66) (Поз. 7, 10, 13-15, 17)							31775,28							
		100% ФОТ (от 166,64) (Поз. 9, 16)							166,64							
		Сметная прибыль							42432,95							
		В том числе, справочно:														
		60% ФОТ (от 34306,08) (Поз. 1-6, 8, 11-12)							20583,65							
		65% ФОТ (от 33614,3) (Поз. 7, 10, 13-15, 17, 9, 16)							21849,3							
		Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 902 (оси 79-96))							205933,71					312,78		6,67
Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 902-1 (оси 79-96))																
18	Прайс лист	Для автономной работы и в составе системы "Орион". 10 шлейфов, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", управление от брелков Touch Memory (90 ключей) или интерфейса RS-485, 4 выходных реле. От минус 30 до +50°С. _Сигнал-10 МАТ=2766,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	506,05 2766,99/1,18/5,06				506,05							
19	Прайс лист	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511_С2000М МАТ=7027,02/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1201,99 7027,02/1,2/5,32				1201,99							
20	Прайс лист	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ_С2000-КПБ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	483,88 2828,83/1,2/5,32				483,88							
21	Прайс лист	Ручной пожарный извещатель_ИПР 513-3М МАТ=415,78/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	5	76,05 415,78/1,18/5,06				380,25							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106х53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	21	61,4 359/1,2/5,32				1289,4							
23	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	38,17 208,69/1,18/5,06				76,34							
24	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	27,96 163,40/1,2/5,32				279,6							
25	Прайс лист	Резервированный источник питания с микропроцессорным управлением, 12 В, 2 А (10 мин-2,5 А), , емкость 7 Ач (без аккумулятора). _ РИП-12 исп.14 МАТ=2852,33/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	521,66 2852,33/1,18/5,06				521,66							
26	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный 12В 17Ач_Delta DT 1217 МАТ=3057,57/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	559,2 3057,57/1,18/5,06				559,2							
27	Прайс лист	Монтажная площадка под «Touch Memory» хромированная, светодиод_Считыватель-2 исп. 00, 02 МАТ=366,31/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	66,99 366,31/1,18/5,06				66,99							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой_Маяк-12- КП МАТ=336,70/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	6	61,58 336,70/1,18/5,06				369,48							
29	Прайс лист	Бокс резервного электропитания_БР 12 2х17 МАТ=1754,06/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	320,8 1754,06/1,18/5,06				320,8							
30	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	120	2,39 13,96/1,2/5,32				286,8							
31	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 2x2x0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	350	5,24 28,64/1,18/5,06				1834							
32	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой _00305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	7	13,26 77,53/1,2/5,32				92,82							
33	Прайс лист	Угол внутренний 40х17 AIM In-liner (00395)_00395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	7,78 45,44/1,2/5,32				15,56							




1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40x17 In-liner (00406R)_ (00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	11,67 63,81/1,18/5,06				11,67							
35	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40x17 In-liner (00425)_00425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	10,8 59,08/1,18/5,06				21,6							
36	Прайс лист	Соединение на стык GM 40x17 (00597)_00597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	12,23 71,53/1,2/5,32				24,46							
37	Прайс лист	Заглушка для кабель-канала 40x17мм LM торцевая In-liner (00579)_00579 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	10,8 59,08/1,18/5,06				21,6							
38	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_00302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	115	13,88 81,14/1,2/5,32				1596,2							
39	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м) _91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	355	1,49 8,66/1,2/5,32				528,95							
40	Прайс лист	Коробка универсальная 75x75x30_ МАТ=28,47/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	5,21 28,47/1,18/5,06				5,21							
41	Прайс лист	Кабель силовой с медными жилами 0,6Квт_ВВГнг-LS 3x1.5 МАТ=59,54/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	7	10,89 59,54/1,18/5,06				76,23							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10570,74							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									56236,34							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 902-1 (оси 79-96))</b>									<b>56236,34</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									19186,29	2564,62	1175,56	68,1		231,69		4,94
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-6, 8, 11-12, 7, 10, 13-15, 17, 9, 16))									20495,35	3462,24	1587	91,94		312,78		6,67
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									160350,32	66163,41	12013,6	1756,97		312,78		6,67
Накладные расходы									59386,78							
Сметная прибыль									42432,95							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									84489,01					159,46		
Электромонтажные работы на других объектах									121001,24					152,48		6,67
Прокладка и монтаж сетей связи									443,46					0,84		
Материалы для монтажных работ по прайс листу									56236,34							
Итого									262170,05					312,78		6,67
В том числе:																
Материалы									82173,31							
Машины и механизмы									12013,6							
ФОТ									67920,38							
Накладные расходы									59386,78							
Сметная прибыль									42432,95							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>262170,05</b>					<b>312,78</b>		<b>6,67</b>

Составил:  Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.

(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике::  Лыкова О.А.

(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ::  Масленников Д.А.



СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" 13 " 05 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-07  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 802  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г

4,671 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 38,782 тыс. руб.

Средства на оплату труда 9,520 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 43,16 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 802,																
1	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	8	26,11	18,6	2,56		208,88	148,8	20,48		1,68	13,44		
2	<b>ТЕРм10-06-037-08</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	12,24	10,69	0,5		48,96	42,76	2		1,09	4,36		
3	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,48 48 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	377,61	65,89	285,31	21,14	12,4	5,95	3,39	1,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм <sup>2</sup> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	0,02 2 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	30,19	4,37	1,67	0,07	20,2	0,4	0,22	
5	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,48 48 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	193,18	84,96	24,49	1,01	16,29	7,82	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									858,82	346,78	333,95	22,22		31,97		1,63
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									1097,08	468,16	450,83	30		43,16		2,2
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-5)									238,26	121,37	116,88	7,78		11,1895		0,5705
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									13306,75	8946,54	3412,78	573,3		43,16		2,2
Накладные расходы									8523,19							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 3838,82) (Поз. 1)									3071,06							
95% ФОТ (от 4577,8) (Поз. 3-5)									4348,91							
100% ФОТ (от 1103,22) (Поз. 2)									1103,22							
Сметная прибыль									5995,95							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 3838,82) (Поз. 1)									2303,29							
65% ФОТ (от 5681,02) (Поз. 2-5)									3692,66							
Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 802,									27825,89					43,16		2,2
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 802</b>																
6	<b>Прайс лист</b>	Дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый извещатель, _ДИП-34А-03 питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов в _ комплекте с базой_ МАТ=846,87/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	144,86 846,87/1,2/5,32				1158,88							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	27,96 163,40/1,2/5,32				111,84							
8	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	50	2,39 13,96/1,2/5,32				119,5							
9	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	48	13,88 81,14/1,2/5,32				666,24							
10	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м)_91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	2	1,49 8,66/1,2/5,32				2,98							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2059,44							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									10956,22							
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 802									10956,22							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2918,26	346,78	333,95	22,22		31,97		1,63
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-5))									3156,52	468,16	450,83	30		43,16		2,2
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									24262,97	8946,54	3412,78	573,3		43,16		2,2
Накладные расходы									8523,19							
Сметная прибыль									5995,95							
Итого по смете:																
Монтаж оборудования									9633,15					18,14		
Прокладка и монтаж сетей связи									2966,31					5,89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Электромонтажные работы на других объектах							15226,43					19,13		2,2
		Материалы для монтажных работ по прайс листу							10956,22							
		Итого							38782,11					43,16		2,2
		В том числе:														
		Материалы							11903,65							
		Машины и механизмы							3412,78							
		ФОТ							9519,84							
		Накладные расходы							8523,19							
		Сметная прибыль							5995,95							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>38782,11</b>					<b>43,16</b>		<b>2,2</b>

Составил: КВ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Л ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: М Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: АВ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: ОВ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" "05" 2019 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

 ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-08  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 3А  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 4,005 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 36,275 тыс. руб.

Средства на оплату труда 10,543 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 48,35 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 3А																
1	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	9	26,11	18,6	2,56		234,99	167,4	23,04		1,68	15,12		
2	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08		29,27	20,21	2,08		1,8	1,8		
3	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,23 23 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	180,94	31,57	136,71	10,13	12,4	2,85	3,39	0,78



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	100 м трубок	0,23 <i>23 / 100</i>	1509,53	218,56	83,35	3,27	347,19	50,27	19,17	0,75	20,2	4,65	0,22	0,05
5	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> <i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	100 м	0,2 <i>20 / 100</i>	402,46	177,01	51,02	2,1	80,49	35,4	10,2	0,42	16,29	3,26	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									872,88	304,85	191,2	11,3		27,68		0,83
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									1220,12	518,25	325,04	19,21		47,05		1,41
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1-5)									347,24	213,4	133,84	7,91		19,376		0,581
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									14369,04	9903,75	2460,55	367,1		47,05		1,41
Накладные расходы									8843,06							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 6094,94) (Поз. 1-2)									4875,95							
95% ФОТ (от 4175,91) (Поз. 3-5)									3967,11							
Сметная прибыль									6371,3							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 6094,94) (Поз. 1-2)									3656,96							
65% ФОТ (от 4175,91) (Поз. 3-5)									2714,34							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 3А</b>									<b>29583,4</b>					<b>47,05</b>		<b>1,41</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>																
6	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении <i>(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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	3	3,08	2,79	0,29		9,24	8,37	0,87		0,252	0,76		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									9,24	8,37	0,87			0,76		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									15,71	14,23	1,48			1,29		
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 6)									6,47	5,86	0,61			0,532		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									283,14	271,94	11,2			1,29		
Накладные расходы									217,55							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 271,94) (Поз. 6)									217,55							
Сметная прибыль									163,16							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 271,94) (Поз. 6)									163,16							
Итого по разделу 2 Демонтажные работы									663,85					1,29		

### Раздел 3. Материалы не учтенные ценником Здание 3 А

7	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	9	61,4 359/1,2/5,32				552,6							
8	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,06				38,17							
9	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,4/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	27,96 163,4/1,2/5,32				55,92							
10	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	38	2,39 13,96/1,2/5,32				90,82							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением _КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 2x2x0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	8	5,24 28,64/1,18/5,06				41,92							
12	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	23	13,88 81,14/1,2/5,32				319,24							
13	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м)_91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	23	1,49 8,66/1,2/5,32				34,27							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1132,94							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									6027,24							
Итого по разделу 3 Материалы не учтенные ценником Здание 3 А									6027,24							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2015,06	313,22	192,07	11,3		28,44		0,83
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1-2, 6, 3-5))									2368,77	532,48	326,52	19,21		48,35		1,41
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									20679,42	10175,69	2471,75	367,1		48,35		1,41
Накладные расходы									9060,61							
Сметная прибыль									6534,47							
Итого по смете:																
Монтаж оборудования									15889,09					30,06		
Электромонтажные работы на других объектах									14358,17					18,29		1,41
Материалы для монтажных работ по прайс листу									6027,24							
Итого									36274,5					48,35		1,41
В том числе:																
Материалы									8031,98							
Машины и механизмы									2471,75							
ФОТ									10542,79							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы									9060,61							
Сметная прибыль									6534,47							
ВСЕГО по смете									36274,5					48,35		1,41

Составил: Кр \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Л \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: М \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: М \_\_\_\_\_ Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: О \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" 05 2019 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-09**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 9  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 41,203тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 275,152 тыс. руб.

Средства на оплату труда 36,707 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 101,12 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 9																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ДИП-34А-03 (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	33,52	25,11	3,46		134,08	100,44	13,84		2,268	9,07		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ТЕРм10-06-037-08</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительная JB-720, Коробка универсальная 75х75х30 (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	8 4+4	16,16	14,43	0,68		129,28	115,44	5,44		1,4715	11,77		
3	<b>ТЕРм11-04-008-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг Интерфейсный модуль РИМ-120 РИМ-120 (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	16,04	13,81	2,03		32,08	27,62	4,06		1,3905	2,78		
4	<b>ТЕРм10-08-003-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля СКАТ-2400М (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	67,02	57,05	2,81		67,02	57,05	2,81		4,86	4,86		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор (МДС35 пр. 1 т. 2 п. 2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,02	90,64	87,1			1,81	1,74			8,343	0,17		
6	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 Аккумулятор (МДС35 пр. 1 т. 2 п. 2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,04 4 / 100	181,99	179,33			7,28	7,17			16,2	0,65		
7	<b>ТЕРм08-01-082-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Зажим наборный без кожуха (МДС35 пр. 1 т. 2 п. 2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,12 12 / 100	1345,61	702,39	58,78	2,2	161,47	84,29	7,05	0,26	63,45	7,61	0,1485	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ЕНиР 23-4-14 табл.4.9	Открытие кабельного канала (МДС35 пр.1 т.1 п.3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	150	2,88	2,11	0,77		432	316,5	115,5					
9	ЕНиР 23-4-14 табл.4.9	Заккрытие кабельного канала (МДС35 пр.1 т.1 п.3. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	150	3,39	2,42	0,97		508,5	363	145,5					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	1,25 125 / 100	1042,77	185,31	802,44	59,45	1303,46	231,64	1003,05	74,31	16,74	20,93	4,5765	5,72
11	<b>ТЕРм08-02-145-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 1 кг (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	1,5 150 / 100	853,5	131,27	651,79	44,7	1280,25	196,91	977,69	67,05	11,8584	17,79	3,402	5,1
12	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинокорпусной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	0,1 10 / 100	1615,2	295,06	112,52	4,41	161,52	29,51	11,25	0,44	27,27	2,73	0,297	0,03

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	Прайс лист	Дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый извещатель, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов в комплекте с базой_ДИП-34А-03 МАТ=846,87/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	144,86 846,87/1,2/5,32				579,44							
16	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	27,96 163,40/1,2/5,32				111,84							
17	Прайс лист	Интерфейсный модуль PIM-120_PIM-120 МАТ=7040/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	1204,21 7040/1,2/5,32				2408,42							
18	Прайс лист	Линейный тепловой пожарный извещатель (термокабель)_ИПЛТ 105/220 ХСР МАТ=510/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	150	87,24 510/1,2/5,32				13086							
19	Прайс лист	Малогабаритный источник питания 24В_СКАТ-2400М МАТ=3149,90/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	576,08 3149,90/1,18/5,06				576,08							
20	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный_Delta DT 12045 МАТ=1154,40/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	211,13 1154,40/1,18/5,06				422,26							
21	Прайс лист	Коробка универсальная 75x75x30_ МАТ=28,47/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	5,21 28,47/1,18/5,06				20,84							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	15	2,39 13,96/1,2/5,32				35,85							
23	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 2x2x0,5 МАТ=52,21/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	120	9,54 52,21/1,18/5,06				1144,8							
24	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2x17 с перегородкой _-305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	70	13,26 77,53/1,2/5,32				928,2							
25	Прайс лист	Угол внутренний 40x17 AIM In-liner (00395)_-395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	7,78 45,44/1,2/5,32				155,6							
26	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40x17 In-liner (00406R)_ (00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	11,67 63,81/1,18/5,06				116,7							
27	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40x17 In-liner (00425)_-425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	10,8 59,08/1,18/5,06				86,4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	Прайс лист	Соединение на стык GM 40x17 (00597)_-597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	12,23 71,53/1,2/5,32				244,6							
29	Прайс лист	Заглушка для кабель-канала 40x17мм LM торцевая In-liner (00579)_-579 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	10,8 59,08/1,18/5,06				43,2							
30	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_-302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	10	13,88 81,14/1,2/5,32				138,8							
31	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м) _-91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	10	1,49 8,66/1,2/5,32				14,9							
32	Прайс лист	Зажим_ВС-2 МАТ=261,04/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	50	47,74 261,04/1,18/5,06				2387							
33	Прайс лист	Зажим_WAW-P МАТ=69,78/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	200	12,77 69,78/1,18/5,06				2554							
34	Прайс лист	Хомут для крепления_PM-3А МАТ=150/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	200	25,66 150/1,2/5,32				5132							
35	Прайс лист	Лента изоляционная_Scotch (№33) МАТ=884,00/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	161,67 884,00/1,18/5,06				323,34							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									30510,27							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										162314,64						
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 9</b>										162314,64						
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										35171,04	1776,48	2341,29	144,33		101,12	10,88
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										216875,49	33948,53	17723,56	2758,15		101,12	10,88
Накладные расходы										34567,62						
Сметная прибыль										23708,86						
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования										7492,58					13,93	
Прокладка и монтаж сетей связи										8766,75					17,11	
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										1389,35					2,78	
Электромонтажные работы на других объектах										95188,65					67,3	10,88
Материалы для монтажных работ по прайс листу										162314,64						
<b>Итого</b>										275151,97					101,12	10,88
В том числе:																
Материалы										165203,4						
Машины и механизмы										17723,56						
Накладные расходы										34567,62						
Сметная прибыль										23708,86						
<b>ВСЕГО по смете</b>										275151,97					101,12	10,88

Составил: Кр Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Л ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: М Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик: М Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)


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

Инженер-сметчик: Овчинникова А.В. Овчинникова А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ОКС

 Панков В.В.

" 12 " 06 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-10-1 (взамен № 02-10)**  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 802А  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ценах 2000г 21,472 тыс. руб.

Сметная стоимость монтажных работ 144,351 тыс. руб.

Средства на оплату труда 20,068 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 85,94 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	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. Монтажные работы Здание 802А																
1	ТЕРм10-08-003-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной БИЯ-СЗ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1835,63 руб.): 80% от ФОТ (2294,54 руб.) СП (1376,72 руб.): 60% от ФОТ (2294,54 руб.)	1 шт.	1	99,42	88,94	2,08			99,42	88,94	2,08		7,92	7,92	
2	ТЕРм10-08-002-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИП 535-26 "Север" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (192,02 руб.): 80% от ФОТ (240,02 руб.) СП (144,01 руб.): 60% от ФОТ (240,02 руб.)	1 шт.	1	12,49	9,3	0,96			12,49	9,3	0,96		0,84	0,84	




1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1151,65 руб.): 80% от ФОТ (1439,56 руб.) СП (863,74 руб.): 60% от ФОТ (1439,56 руб.)	1 шт.	3	26,11	18,6	2,56			78,33	55,8	7,68		1,68	5,04	
4	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (417,06 руб.): 80% от ФОТ (521,32 руб.) СП (312,79 руб.): 60% от ФОТ (521,32 руб.)	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08			29,27	20,21	2,08		1,8	1,8	
5	<b>ТЕРм10-08-037-08</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительная JB-720, Коробка FSK31610 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1654,73 руб.): 100% от ФОТ (1654,73 руб.) СП (1075,57 руб.): 65% от ФОТ (1654,73 руб.)	1 шт.	6	12,24	10,69	0,5			73,44	64,14	3		1,09	6,54	0,021
6	<b>ТЕРм10-08-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей С2000-КПБ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1719,29 руб.): 80% от ФОТ (2149,11 руб.) СП (1289,47 руб.): 60% от ФОТ (2149,11 руб.)	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56			98,63	83,3	2,56		7,2	7,2	
7	<b>ТЕРм08-02-149-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг кабель в трубе на тросе ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (3460,25 руб.): 95% от ФОТ (3642,37 руб.) СП (2367,54 руб.): 65% от ФОТ (3642,37 руб.)	100 м кабеля	0,33	4745,47	189,3	3005,98	238,54		1566,01	62,47	991,97	78,72	17,1	5,64	
8	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (7720,2 руб.): 95% от ФОТ (8126,53 руб.) СП (5282,24 руб.): 65% от ФОТ (8126,53 руб.)	100 м трубок	1,42	1509,53	218,56	83,35	3,27		2143,53	310,36	118,36	4,64	20,2	28,68	


Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 802А


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный Светозвуковой, 95 дБ, У- пит.9...15В, Р-потр.1.5Вт, IP54_БИЯ-СЗ МАТ=2433,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	445,08 2433,60/1,18/5, 06					445,08						
10	Прайс лист	Извещатель пожарный ручной Упит.10...30В, Iпотр.50мкА, IP66, tраб.-55...+60°С, 169х127х81мм_ИП 535-26 "Север" МАТ=1607,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	294,04 1607,74/1,18/5, 06					294,04						
11	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико- электронный точечный 2-х проводный, У- шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.- 45...+55°С, D106х53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	61,4 359/1,2/5,32					184,2						
12	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,0 6					38,17						
13	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	27,96 163,40/1,2/5,32					55,92						
14	Прайс лист	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ_С2000- КПБ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	483,88 2828,83/1,2/5,3 2					483,88						


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	18	2,39 13,96/1,2/5,32					43,02						
16	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 4x2x0,75 МАТ=109,75/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	157	20,07 109,75/1,18/5,06					3150,99						
17	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой тяжелая серая (50м)_91525 МАТ=30,30/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	175	5,19 30,30/1,2/5,32					908,25						
18	Прайс лист	Коробка стальная FS с кабельными вводами и клеммниками, IP55, 150x150x80мм,6р,450V,32А,10мм.кв, нерж.контакт_FSK31610 МАТ=10531,00/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	1801,35 10531,00/1,2/5,32					7205,4						
19	Прайс лист	Трос стальной 5мм _СМ625505 МАТ=68,05/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	33	12,45 68,05/1,18/5,06					410,85						
20	Прайс лист	Бандаж атмосферостойкий 150*3,5 Sor JSS (500 шт) арт.16515_ МАТ=1745/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	1	298,49 1745/1,2/5,32					298,49						
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										17619,41	694,52	1128,69	83,36		63,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4, 6, 5, 7-8))										18257,54	937,6	1523,74	112,54		85,94	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										113488,03	17917,54	11534,71	2150,64		85,94	
Накладные расходы										18150,86						
Сметная прибыль										12712,1						
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования										16344,09					30,78	
Прокладка и монтаж сетей связи										4449,21					8,83	
Электромонтажные работы на других объектах										51640,39					46,33	
Материалы для монтажных работ по прайс листу										71917,3						
Итого										144350,99					85,94	
В том числе:																
Материалы										84035,78						
Машины и механизмы										11534,71						
ФОТ										20068,18						
Накладные расходы										18150,86						
Сметная прибыль										12712,1						
<b>ВСЕГО по смете</b>										144350,99					85,94	

Составил:  Инженер- сметчик Морозова Е.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  инженер электрик Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике:  Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:  Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" 13 " 05 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-11  
(локальная смета)на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 2  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 47,517 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 413,288 тыс. руб.

Средства на оплату труда 108,683 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 475,89 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 2																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ДИП-34А-03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	45	26,11	18,6	2,56		1174,95	837	115,2		1,68	75,6		
2	ТЕРм10-06-037-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	10	12,24	10,69	0,5		122,4	106,9	5		1,09	10,9		
3	ТЕРм10-08-002-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-ЗАМ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	12,49	9,3	0,96		24,98	18,6	1,92		0,84	1,68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм10-08-001-12</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройства промежуточные на количество лучей 5 БРИЗ исп.03_ <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	105,58	95,28	2,08		422,32	381,12	8,32		8	32		
5	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	5,5 550 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	4326,8	754,99	3269,2	242,22	12,4	68,2	3,39	18,65
6	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	5,4 (40+500) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	2173,28	955,85	275,51	11,34	16,29	87,97	0,01	0,05
7	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Углы, Соединение на стык ,Заглушка для кабель-канала <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,58 (20+10+8+20) / 100	68,06	64,52			39,47	37,42			6,18	3,58		
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									8284,2	3091,88	3675,15	253,56		279,93		18,7
<b>Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам</b>									13021,12	5256,19	6247,76	431,05		475,89		31,79
<b>В том числе, справочно:</b>																
<b>МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 3-4, 2, 7, 5-6)</b>									4736,92	2164,32	2572,61	177,49		195,951		13,09
<b>Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)</b>									155812,7	100445,8	47295,55	8237,37		475,89		31,79
<b>Накладные расходы</b>									97456,85							
<b>В том числе, справочно:</b>																
<b>80% ФОТ (от 40177,25) (Поз. 1, 3-4)</b>									32141,8							
<b>95% ФОТ (от 63817,47) (Поз. 5-6)</b>									60626,6							
<b>100% ФОТ (от 4688,45) (Поз. 2, 7)</b>									4688,45							
<b>Сметная прибыль</b>									68635,2							
<b>В том числе, справочно:</b>																
<b>60% ФОТ (от 40177,25) (Поз. 1, 3-4)</b>									24106,35							
<b>65% ФОТ (от 68505,92) (Поз. 2, 7, 5-6)</b>									44528,85							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 2</b>									321904,75					475,89		31,79
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 2</b>																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	Прайс лист	Дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый извещатель, питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов в комплекте с базой _ДИП-34А-03 МАТ=846,87/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	45	144,86 846,87/1,2/5,32				6518,7							
9	Прайс лист	Коробка разветвительная _JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	27,96 163,40/1,2/5,32				279,6							
10	Прайс лист	Извещатель пожарный ручной адресный электроконтактный, питается _ИПР 513-ЗАМ по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов МАТ=682,50/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	124,83 682,50/1,18/5,06				249,66							
11	Прайс лист	Блок разветвительно-изолирующий, встраиваемый в розетку _БРИЗ исп.03 МАТ=428,77/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32		4	78,42 428,77/1,18/5,06				313,68							
12	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением _КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	400	2,39 13,96/1,2/5,32				956							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	150	5,24 28,64/1,18/5,06				786							
14	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	40	13,26 77,53/1,2/5,32				530,4							
15	Прайс лист	Угол внутренний 40х17 AIM In-liner (00395)_395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	7,78 45,44/1,2/5,32				155,6							
16	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40х17 In-liner (00406R)_ (00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	11,67 63,81/1,18/5,06				116,7							
17	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40х17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	10,8 59,08/1,18/5,06				86,4							
18	Прайс лист	Соединение на стык GM 40х17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	12,23 71,53/1,2/5,32				244,6							
19	Прайс лист	Миниканал ТМР 15х12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	500	13,88 81,14/1,2/5,32				6940							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									17177,34							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									91383,45							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 2</b>									<b>91383,45</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									25461,54	3091,88	3675,15	253,56		279,93		18,7
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 3-4, 2, 7, 5-6))									30198,46	5256,19	6247,76	431,05		475,89		31,79
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									247196,15	100445,8	47295,55	8237,37		475,89		31,79
Накладные расходы									97456,85							
Сметная прибыль									68635,2							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									99423,38					185,78		
Прокладка и монтаж сетей связи									12555,51					24,62		
Электромонтажные работы на других объектах									209925,86					265,49		31,79
Материалы для монтажных работ по прайс листу									91383,45							
<b>Итого</b>									<b>413288,2</b>					<b>475,89</b>		<b>31,79</b>
В том числе:																
Материалы									99454,8							
Машины и механизмы									47295,55							
ФОТ									108683,17							
Накладные расходы									97456,85							
Сметная прибыль									68635,2							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>413288,2</b>					<b>475,89</b>		<b>31,79</b>

Составил Kg \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: fu \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: ЛыковаЮ.А. \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Масленников Д.А. \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

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

Инженер электрик:: Мосин А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик:: Овчинникова А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "В" 05 2018 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-12**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 4  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 8,425 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 70,462 тыс. руб.

Средства на оплату труда 16,896 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 73,03 чел.час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 4																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ДИП-34А-03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	8	26,11	18,6	2,56		208,88	148,8	20,48		1,68	13,44		
2	ТЕРм10-06-037-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720,Коробка универсальная 75х75х30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	5	12,24	10,69	0,5		61,2	53,45	2,5		1,09	5,45		
3	ТЕРм08-02-148-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	1,5 150 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	1180,04	205,91	891,6	66,06	12,4	18,6	3,39	5,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,8 (60+20) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	321,97	141,61	40,82	1,68	16,29	13,03	0,01	0,01
5	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Углы, Соединение на стык, Заглушка для кабель-канала ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,58 (20+10+8+20) / 100	68,06	64,52			39,47	37,42			6,18	3,58		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1811,56	587,19	955,4	67,74		54,1		5,1
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									2351,47	792,7	1289,8	91,45		73,03		6,89
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-2, 5, 3-4)									539,91	205,52	334,39	23,71		18,935		1,785
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									26343,21	15148,5	9763,79	1747,61		73,03		6,89
Накладные расходы									15592,7							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 3838,82) (Поз. 1)									3071,06							
95% ФОТ (от 10713,07) (Поз. 3-4)									10177,42							
100% ФОТ (от 2344,22) (Поз. 2, 5)									2344,22							
Сметная прибыль									10790,53							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 3838,82) (Поз. 1)									2303,29							
65% ФОТ (от 13057,29) (Поз. 2, 5, 3-4)									8487,24							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 4</b>									<b>52726,44</b>					<b>73,03</b>		<b>6,89</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 4</b>																
6	<b>Прайс лист</b>	Дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый извещатель, _ДИП-34А-03 питается по двухпроводной линии от «С2000-КДЛ», до 127 адресов в _комплекте с базой_ МАТ=846,87/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	144,86 846,87/1,2/5,32				1158,88							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	5	27,96 163,40/1,2/5,32				139,8							
8	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением _КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	150	2,39 13,96/1,2/5,32				358,5							
9	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	60	13,26 77,53/1,2/5,32				795,6							
10	Прайс лист	Угол внутренний 40х17 AIM In-liner (00395)_395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	7,78 45,44/1,2/5,32				155,6							
11	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40х17 In-liner (00406R)_(00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	11,67 63,81/1,18/5,06				116,7							
12	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40х17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	10,8 59,08/1,18/5,06				86,4							
13	Прайс лист	Соединение на стык GM 40х17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	12,23 71,53/1,2/5,32				244,6							

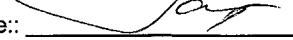
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	20	13,88 81,14/1,2/5,32				277,6							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3333,68							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									17735,18							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 4</b>									<b>17735,18</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									5145,24	587,19	955,4	67,74		54,1		5,1
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-2, 5, 3-4))									5685,15	792,7	1289,8	91,45		73,03		6,89
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									44078,39	15148,5	9763,79	1747,61		73,03		6,89
Накладные расходы									15592,7							
Сметная прибыль									10790,53							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									9633,15					18,14		
Прокладка и монтаж сетей связи									6276,61					12,19		
Электромонтажные работы на других объектах									36816,68					42,7		6,89
Материалы для монтажных работ по прайс листу									17735,18							
<b>Итого</b>									<b>70461,62</b>					<b>73,03</b>		<b>6,89</b>
В том числе:																
Материалы									19166,1							
Машины и механизмы									9763,79							
ФОТ									16896,11							
Накладные расходы									15592,7							
Сметная прибыль									10790,53							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>70461,62</b>					<b>73,03</b>		<b>6,89</b>

Составил  Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)


Проверил:  ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.

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

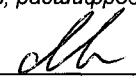
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике::  Лыкова Ю.А.

(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ::  Масленников Д.А.

(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик::  Мосин А.В


(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик::  Овчинникова А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ОКС

 Панков В.В.  
" 17 " 06. 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-13-1** (взамен № 02-13)  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 12  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 122,706 тыс. руб.  
Сметная стоимость монтажных работ 977,811 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 224,555 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 1013,73 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дова- ния, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	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. Монтажные работы Здание 12																
1	ТЕРм10-08-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Сигнал-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1719,29 руб.): 80% от ФОТ (2149,11 руб.) СП (1289,47 руб.): 60% от ФОТ (2149,11 руб.)	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56			98,63	83,3	2,56		7,2	7,2	
2	ТЕРм10-08-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными рел ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1719,29 руб.): 80% от ФОТ (2149,11 руб.) СП (1289,47 руб.): 60% от ФОТ (2149,11 руб.)	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56			98,63	83,3	2,56		7,2	7,2	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ТЕРм10-08-001-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный С2000М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1270,58 руб.): 80% от ФОТ (1588,23 руб.) СП (952,94 руб.): 60% от ФОТ (1588,23 руб.)	10 лучей	1	81,52	61,56	2,56			81,52	61,56	2,56		5,4	5,4	
4	<b>ТЕРм10-08-001-12</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройства промежуточные на количество лучей 5 _С2000-Ethernet_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1966,5 руб.): 80% от ФОТ (2458,12 руб.) СП (1474,87 руб.): 60% от ФОТ (2458,12 руб.)	1 шт.	1	105,58	95,28	2,08			105,58	95,28	2,08		8	8	
5	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Модуль подключения нагрузок ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (15648,82 руб.): 95% от ФОТ (16472,44 руб.) СП (10707,09 руб.): 65% от ФОТ (16472,44 руб.)	1 шт.	50	13,32	12,77				666	638,5			1,12	56	
6	<b>ТЕРм10-08-003-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля РИП-24 исп.56,БР 12 2х40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1744,36 руб.): 80% от ФОТ (2180,45 руб.) СП (1308,27 руб.): 60% от ФОТ (2180,45 руб.)	1 шт.	2	51,5	42,26	2,08			103	84,52	4,16		3,6	7,2	
7	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (33,25 руб.): 100% от ФОТ (33,25 руб.) СП (21,61 руб.): 65% от ФОТ (33,25 руб.)	100 шт.	0,02	68,06	64,52				1,36	1,29			6,18	0,12	0,0002
8	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (130,17 руб.): 95% от ФОТ (137,02 руб.) СП (89,06 руб.): 65% от ФОТ (137,02 руб.)	100 шт.	0,04	135,5	132,84				5,42	5,31			12	0,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (3336,91 руб.): 80% от ФОТ (4171,14 руб.) СП (2502,68 руб.): 60% от ФОТ (4171,14 руб.)	1 шт.	8	29,27	20,21	2,08			234,16	161,68	16,64		1,8	14,4	
10	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-3М_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1919,41 руб.): 80% от ФОТ (2399,26 руб.) СП (1439,56 руб.): 60% от ФОТ (2399,26 руб.)	1 шт.	10	12,49	9,3	0,96			124,9	93	9,6		0,84	8,4	
11	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М,ИПДП-52М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (41843,1 руб.): 80% от ФОТ (52303,88 руб.) СП (31382,33 руб.): 60% от ФОТ (52303,88 руб.)	1 шт.	109	26,11	18,6	2,56			2845,99	2027,4	279,04		1,68	183,12	
12	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной Маяк-12-КП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (18356,15 руб.): 80% от ФОТ (22945,19 руб.) СП (13767,11 руб.): 60% от ФОТ (22945,19 руб.)	1 шт.	10	99,42	88,94	2,08			994,2	889,4	20,8		7,92	79,2	
13	<b>ТЕРм10-04-101-07</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении Маяк-24-3М_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (12885,09 руб.): 92% от ФОТ (14005,53 руб.) СП (9103,59 руб.): 65% от ФОТ (14005,53 руб.)	1 шт.	26	36,9	20,88				959,4	542,88			2	52	
14	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг монтажная площадка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (122,46 руб.): 80% от ФОТ (153,07 руб.) СП (91,84 руб.): 60% от ФОТ (153,07 руб.)	1 шт.	1	6,98	5,93				6,98	5,93			0,52	0,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	<b>ТЕРм08-02 148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (40303,72 руб.): 95% от ФОТ (42424,97 руб.) СП (27576,23 руб.): 65% от ФОТ (42424,97 руб.)	100 м кабеля	9,07	786,69	137,27	594,4	44,04		7135,28	1245,04	5391,21	399,44	12,4	112,47	
16	<b>ТЕРм08-02 413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм <sup>2</sup> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (17506,38 руб.): 95% от ФОТ (18427,77 руб.) СП (11978,05 руб.): 65% от ФОТ (18427,77 руб.)	100 м трубок	3,22	1509,53	218,56	83,35	3,27		4860,69	703,76	268,39	10,53	20,2	65,04	
17	<b>ТЕРм08-02 390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (30728,12 руб.): 95% от ФОТ (32345,39 руб.) СП (21024,5 руб.): 65% от ФОТ (32345,39 руб.)	100 м	7	402,46	177,01	51,02	2,1		2817,22	1239,07	357,14	14,7	16,29	114,03	
18	<b>ТЕРм10-06 037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)Углы,Соединение на стык ,Заглушка для кабель-канала ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (7490,36 руб.): 100% от ФОТ (7490,36 руб.) СП (4868,73 руб.): 65% от ФОТ (7490,36 руб.)	100 шт.	4,5	68,06	64,52				306,27	290,34			6,18	27,81	0,045
19	<b>ТЕРм08-03 572-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (Поставка Заказчика) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (684,79 руб.): 95% от ФОТ (720,83 руб.) СП (468,54 руб.): 65% от ФОТ (720,83 руб.)	1 шт.	1	264,63	26,45	45,43	1,49		264,63	26,45	45,43	1,49	2,32	2,32	

Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	Прайс лист	Для автономной работы и в составе системы "Орион". 10 шлейфов, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", управление от брелков Touch Memoy (90 ключей) или интерфейса RS-485, 4 выходных реле. От минус 30 до +50°С. Сигнал-10 МАТ=2766,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	506,05 2766,99/1,18/5,06					506,05						
21	Прайс лист	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ_С2000-КПБ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	483,88 2828,83/1,2/5,32					483,88						
22	Прайс лист	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, _С2000М МАТ=7027,02/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1201,99 7027,02/1,2/5,32					1201,99						
23	Прайс лист	Преобразователь интерфейса RS-232/RS-485 в Ethernet. От -30 до +55°С _С2000-Ethernet МАТ=2501,20/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	457,45 2501,20/1,18/5,06					457,45						
24	Прайс лист	Модуль подключения нагрузки - оповещателей и исполнительных устройств к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М_МПН МАТ=51,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	50	9,47 51,74/1,18/5,06					473,5						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	Прайс лист	Резервированный источник питания, 24 В, 4 А (10 мин-5 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2x40 Ач, защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие "Техрегламенту пожарной безопасности" _РИП-24 исп.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS) МАТ=7644/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	1	1307,53 7644/1, 2/5, 32					1307,53						
26	Прайс лист	Бокс резервного электропитания_БР 12 2x40 МАТ=4657, 51/1, 18/5, 06 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	1	851,81 4657, 51/1, 18/5, 06					851,81						
27	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный 12В 40А_Delta DTM 1240 МАТ=6576, 57/1, 18/5, 06 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	2	1202,79 6576, 57/1, 18/5, 06					2405,58						
28	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163, 40/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	50	27,96 163, 40/1, 2/5, 32					1398						
29	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208, 69/1, 18/5, 06 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	8	38,17 208, 69/1, 18/5, 06					305,36						
30	Прайс лист	Ручной пожарный извещатель_ИПР 513-3М МАТ=371, 23/1, 18/5, 06 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	10	67,89 371, 23/1, 18/5, 06					678,9						


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, U-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	101	61,4 359/1,2/5,32					6201,4						
32	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный линейный оптический от 8...100 м, 2-е схемы включения: с питанием по ШС и от отдельного источника питания, 3 вых.реле (ПОЖАР-НЗ, ПОЖАР-НР, НЕИСПРАВНОСТЬ-НЗ), U-пит.10...30В, I-потр. 1.5 мА, IP40, t-раб.-30...+55°С, 185x150x140 мм (с юстировоч.уст-вом)_ИПДЛ-52М (ИП212-52М) МАТ=15480/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	2647,89 15480/1,2/5,32					21183,12						
33	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой_Маяк-24-КП МАТ=336,70/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	61,58 336,70/1,18/5,06					615,8						
34	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный звуковой_Маяк-24-ЗМ МАТ=189,80/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	26	34,71 189,80/1,18/5,06					902,46						
35	Прайс лист	Монтажная площадка под «Touch Memory» хромированная, светодиод_МАТ=366,31/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	66,99 366,31/1,18/5,06					66,99						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	687	2,39 13,96/1,2/5,32					1641,93						
37	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	220	5,24 28,64/1,18/5,06					1152,8						
38	Прайс лист	Кабель симметричный, для промышленного интерфейса RS-485, огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КСБнг(А)-FRHF 1x2x0,64 МАТ=53,63/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	300	9,81 53,63/1,18/5,06					2943						
39	Прайс лист	Кабели силовые с рабочим переменным напряжением 0,66 кВ, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения _ВВГнг(А)-LSLTx 3x1,5 (N) МАТ=50,67/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	12	9,27 50,67/1,18/5,06					111,24						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	Прайс лист	Кабели силовые с рабочим переменным напряжением 0,66 кВ, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения ВВГнг(А)-LSLTx 3x6 (N) МАТ=236,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	10	43,28 236,60/1,18/5,06					432,8						
41	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	500	13,26 77,53/1,2/5,32					6630						
42	Прайс лист	Угол внутренний 40х17 AIM In-liner (00395)_395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	60	7,78 45,44/1,2/5,32					466,8						
43	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40х17 In-liner (00406R)_ (00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	40	11,67 63,81/1,18/5,06					466,8						
44	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40х17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	40	10,8 59,08/1,18/5,06					432						
45	Прайс лист	Соединение на стык GM 40х17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	250	12,23 71,53/1,2/5,32					3057,5						
46	Прайс лист	Заглушка для кабель-канала 40х17мм LM торцевая In-liner (00579)_579 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	60	10,8 59,08/1,18/5,06					648						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	Прайс лист	Миниканал TMR 15х12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	200	13,88 81,14/1,2/5,32					2776						
48	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м)_91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	322	1,49 8,66/1,2/5,32					479,78						
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										81988,33	8278,01	6402,17	426,16		750,91	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4, 6, 9-12, 14, 5, 8, 15-17, 19, 7, 18, 13))										87126,4	11175,32	8642,93	575,32		1013,73	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										637066,71	213560,4	65426,98	10994,37		1013,73	
Накладные расходы										199408,44						
Сметная прибыль										141335,72						
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования										229554,79					432,86	
Электромонтажные работы на других объектах										369341,83					472,96	
Прокладка и монтаж сетей связи										20022,69					37,71	
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										38210,1					70,2	
Материалы для монтажных работ по прайс листу										320681,46						
Итого										977810,87					1013,73	
В том числе:																
Материалы										358079,36						
Машины и механизмы										65426,98						
ФОТ										224554,74						
Накладные расходы										199408,44						
Сметная прибыль										141335,72						
<b>ВСЕГО по смете</b>										977810,87					1013,73	

Составил:  Инженер- сметчик Морозова Е.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

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

Проверил: \_\_\_\_\_ инженер электрик Мосина В.В.  
(должность, подпись, расшифровка)


Зам.начальника ОКС по экономике: Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ.: Масленников Д.А. Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
"13" 05 2018 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-14  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 25  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 1,044 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 9,487 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 2,736 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 12,74 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ 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.3/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.3/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 25																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М,ИПДЛ-52М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	26,11	18,6	2,56		78,33	55,8	7,68		1,68	5,04		
2	ТЕРм10-06-037-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	12,24	10,69	0,5		24,48	21,38	1		1,09	2,18		
3	ТЕРм08-02-148-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,1 10 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	78,67	13,73	59,44	4,4	12,4	1,24	3,39	0,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,06 6 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	24,15	10,62	3,06	0,13	16,29	0,98	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									205,63	101,53	71,18	4,53		9,44		0,34
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									266,08	137,06	96,1	6,12		12,74		0,46
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4)									60,45	35,54	24,91	1,59		3,304		0,119
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									3521,83	2619,22	727,48	116,95		12,74		0,46
Накладные расходы									2411,01							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 1439,56) (Поз. 1)									1151,65							
95% ФОТ (от 745,1) (Поз. 3-4)									707,85							
100% ФОТ (от 551,51) (Поз. 2)									551,51							
Сметная прибыль									1706,54							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 1439,56) (Поз. 1)									863,74							
65% ФОТ (от 1296,61) (Поз. 2-4)									842,8							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 25</b>									<b>7639,38</b>					<b>12,74</b>		<b>0,46</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 25</b>																
5	<b>Прайс лист</b>	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	61,4 359/1,2/5,32				184,2							
6	<b>Прайс лист</b>	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	27,96 163,40/1,2/5,32				55,92							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	10	2,39 13,96/1,2/5,32				23,9							
8	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	6	13,88 81,14/1,2/5,32				83,28							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									347,3							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									1847,64							
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 25									1847,64							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									552,93	101,53	71,18	4,53		9,44		0,34
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в тесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4))									613,38	137,06	96,1	6,12		12,74		0,46
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									5369,47	2619,22	727,48	116,95		12,74		0,46
Накладные расходы									2411,01							
Сметная прибыль									1706,54							
Итого по смете:																
Монтаж оборудования									3612,45					6,8		
Прокладка и монтаж сетей связи									1482,89					2,94		
Электромонтажные работы на других объектах									2544,04					3		0,46
Материалы для монтажных работ по прайс листу									1847,64							
Итого									9487,02					12,74		0,46
В том числе:																
Материалы									2022,77							
Машины и механизмы									727,48							
ФОТ									2736,17							
Накладные расходы									2411,01							
Сметная прибыль									1706,54							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ВСЕГО по смете									9487,02					12,74		0,46

Составил: Kg Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: fu ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Tag ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Masennikov Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: Ab Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Ovchinnikova Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" 05 2018 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-15**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 26А  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 2,921 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 26,474 тыс. руб.

Средства на оплату труда 7,773 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 35,96 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 26А																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М,ИПДЛ-52М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	9	26,11	18,6	2,56		234,99	167,4	23,04		1,68	15,12		
2	ТЕРм10-08-001-05 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	29,27	20,21	2,08		58,54	40,42	4,16		1,8	3,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ТЕРм10-06-037-08</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительная JB-720, Коробка универсальная 75х75х30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	12,24	10,69	0,5		24,48	21,38	1		1,09	2,18		
4	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,2 20 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	157,34	27,45	118,88	8,81	12,4	2,48	3,39	0,68
5	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,2 20 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	80,49	35,4	10,2	0,42	16,29	3,26	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									555,84	292,05	157,28	9,23		26,64		0,68
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									713,11	394,27	212,33	12,46		35,96		0,92
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-5)									157,27	102,22	55,05	3,23		9,324		0,238
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									9708,46	7534,49	1607,34	238,11		35,96		0,92
Накладные расходы									6607,32							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 5361,5) (Поз. 1-2)									4289,2							
95% ФОТ (от 1859,59) (Поз. 4-5)									1766,61							
100% ФОТ (от 551,51) (Поз. 3)									551,51							
Сметная прибыль									4784,11							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 5361,5) (Поз. 1-2)									3216,9							
65% ФОТ (от 2411,1) (Поз. 3-5)									1567,21							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 26А</b>									<b>21099,89</b>					<b>35,96</b>		<b>0,92</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 26А</b>																



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	9	61,4 359/1,2/5,32				552,6							
7	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	38,17 208,69/1,18/5,06				76,34							
8	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	27,96 163,40/1,2/5,32				55,92							
9	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	20	2,39 13,96/1,2/5,32				47,8							
10	Прайс лист	Миниканал ТМР 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	20	13,88 81,14/1,2/5,32				277,6							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1010,26							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									5374,58							
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 26А									5374,58							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									1566,1	292,05	157,28	9,23		26,64		0,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-5))									1723,37	394,27	212,33	12,46		35,96		0,92
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									15083,04	7534,49	1607,34	238,11		35,96		0,92
Накладные расходы									6607,32							
Сметная прибыль									4784,11							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									13456,84					25,27		
Прокладка и монтаж сетей связи									1482,89					2,94		
Электромонтажные работы на других объектах									6160,16					7,75		0,92
Материалы для монтажных работ по прайс листу									5374,58							
Итого									26474,47					35,96		0,92
В том числе:																
Материалы									5941,21							
Машины и механизмы									1607,34							
ФОТ									7772,6							
Накладные расходы									6607,32							
Сметная прибыль									4784,11							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>26474,47</b>					<b>35,96</b>		<b>0,92</b>

Составил: Кр \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Л \_\_\_\_\_ Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: М \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик: М \_\_\_\_\_ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: О \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.

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

(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

"13" 05 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-16  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 32А  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 71,621 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 604,771 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 160,942 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 754,74 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 32А																
1	ТЕРм10-08-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Сигнал-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56		98,63	83,3	2,56		7,2	7,2		
2	ТЕРм10-08-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными рел ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56		98,63	83,3	2,56		7,2	7,2		
3	ТЕРм10-08-001-03 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный С2000М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	10 лучей	1	81,52	61,56	2,56		81,52	61,56	2,56		5,4	5,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм10-08-001-12</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Устройства промежуточные на количество лучей 5_C2000-Ethernet_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	105,58	95,28	2,08		105,58	95,28	2,08		8	8		
5	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Модуль подключения нагрузки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	13,32	12,77			53,28	51,08			1,12	4,48		
6	<b>ТЕРм10-08-003-03</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля РИП-24 исп.56 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	51,5	42,26	2,08		51,5	42,26	2,08		3,6	3,6		
7	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,01	68,06	64,52			0,68	0,65			6,18	0,06		
8	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,02 2 / 100	135,5	132,84			2,71	2,66			12	0,24		
9	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	8	29,27	20,21	2,08		234,16	161,68	16,64		1,8	14,4		
10	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-3М_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	5	12,49	9,3	0,96		62,45	46,5	4,8		0,84	4,2		
11	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М, ИП 212-141, Аврора-ТН ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	188 65+99+24	26,11	18,6	2,56		4908,68	3496,8	481,28		1,68	315,84		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ТЕРм10-08-002-06</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Конструкция для установки извещателя ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	24	7,33	3,87	1,18		175,92	92,88	28,32		0,35	8,4		
13	<b>ТЕРм10-04-101-07</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении Маяк-24-ЗМ_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	10	36,9	20,88			369	208,8			2	20		
14	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг Монтажная площадка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	6,98	5,93			6,98	5,93			0,52	0,52		
15	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,65 65 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	511,35	89,23	386,36	28,63	12,4	8,06	3,39	2,2
16	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинопитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	7,3 730 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	11019,57	1595,49	608,46	23,87	20,2	147,46	0,22	1,61
17	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,16 16 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	64,39	28,32	8,16	0,34	16,29	2,61	0,01	
18	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)Соединение на стык ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,02 2 / 100	68,06	64,52			1,36	1,29			6,18	0,12		
19	<b>ТЕРм08-02-390-03</b>	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,08 8 / 100	742,31	292,91	100,54	2,1	59,38	23,43	8,04	0,17				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									17905,77	6170,44	1553,9	53,01		557,79		3,81
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									20609,29	8330,09	2097,77	71,56		753,02		5,14
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4, 6, 9-12, 14, 5, 8, 15-17, 19, 7, 18, 13)									2703,52	2159,65	543,87	18,55		195,2265		1,3335
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									229233,35	159188,03	15880,12	1367,51		753,02		5,14
Накладные расходы									136233,68							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 107566,56) (Поз. 1-4, 6, 9-12, 14)									86053,25							
92% ФОТ (от 5386,73) (Поз. 13)									4955,79							
95% ФОТ (от 47552,18) (Поз. 5, 8, 15-17, 19)									45174,57							
100% ФОТ (от 50,07) (Поз. 7, 18)									50,07							
Сметная прибыль									98982,78							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 107566,56) (Поз. 1-4, 6, 9-12, 14)									64539,94							
65% ФОТ (от 52988,98) (Поз. 5, 8, 15-17, 19, 7, 18, 13)									34442,84							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 32А</b>									<b>464449,81</b>					<b>753,02</b>		<b>5,14</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>																
20	<b>ТЕРм10-08-001-04</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 4 луча ППКП "АККОРД" (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	13,18	11,79	1,39		13,18	11,79	1,39		0,99	0,99		
21	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,08	39,85	39,85			3,19	3,19			3,6	0,29		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									16,37	14,98	1,39			1,28		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									22,11	20,23	1,88			1,73		
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 20-21)									5,74	5,24	0,49			0,448		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									400,82	386,59	14,23			1,73		
Накладные расходы									321,62							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 304,23) (Поз. 20)									243,38							
95% ФОТ (от 82,36) (Поз. 21)									78,24							
Сметная прибыль									236,07							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 304,23) (Поз. 20)									182,54							
65% ФОТ (от 82,36) (Поз. 21)									53,53							
<b>Итого по разделу 2 Демонтажные работы</b>									<b>958,51</b>					<b>1,73</b>		
<b>Раздел 3. Материалы не учтенные ценником Здание 32А</b>																
22	Прайс лист	Для автономной работы и в составе системы "Орион". 10 шлейфов, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", управление от брелков Touch Memory (90 ключей) или интерфейса RS-485, 4 выходных реле. От минус 30 до +50°С. _Сигнал-10 МАТ=2766,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	506,05 2766,99/1,18/5,06				506,05							
23	Прайс лист	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ_С2000-КПБ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	483,88 2828,83/1,2/5,32				483,88							
24	Прайс лист	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, _С2000М МАТ=7027,02/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1201,99 7027,02/1,2/5,32				1201,99							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	Прайс лист	Преобразователь интерфейса RS-232/RS-485 в Ethernet. От -30 до +55°C _C2000-Ethernet МАТ=2501,20/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	457,45 2501,20/1,18/5,06				457,45							
26	Прайс лист	Модуль подключения нагрузок - оповещателей и исполнительных устройств к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М_МПН МАТ=51,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	9,47 51,74/1,18/5,06				37,88							
27	Прайс лист	Резервированный источник питания, 24 В, 4 А (10 мин-5 А), передача данных и управление по интерфейсу RS-485, световая и звуковая индикация режимов, возможность установки аккумуляторов 2х40 Ач,защита от переразряда. Металлический корпус. Соответствие _РИП-24 исп.56 (РИП-24-4/40МЗ-Р-RS) МАТ=7644/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1307,53 7644/1,2/5,32				1307,53							
28	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный_Delta DTM 1240 I МАТ=8964,78/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1639,57 8964,78/1,18/5,06				1639,57							
29	Прайс лист	Коробка разветвительная _JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	60	27,96 163,40/1,2/5,32				1677,6							
30	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное _УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	38,17 208,69/1,18/5,06				305,36							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	Прайс лист	Ручной пожарный извещатель_ИПР 513-3М МАТ=371,23/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	5	67,89 371,23/1,18/5,06				339,45							
32	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	65	61,4 359/1,2/5,32				3991							
33	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.40 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D142x68.5мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима ИП 212-141 МАТ=258/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	99	44,13 258/1,2/5,32				4368,87							
34	Прайс лист	Извещатель тепловой максимально-дифференциальный t-сраб. 54...65°C, ?t=5°C/мин., У-шс.10...30В, I-деж.75мкА, IP23, t-раб.-40...+70°C, D107x47мм_Аврора-ТН (ИП 101-78-А1) без базы МАТ=981,76/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	24	179,56 981,76/1,18/5,06				4309,44							
35	Прайс лист	База 2-х проводная усиленная для ИП "Аврора" МАТ=277,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	24	50,81 277,81/1,18/5,06				1219,44							
36	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный звуковой_Маяк-24-3М1 МАТ=172,90/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	31,62 172,90/1,18/5,06				316,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	Прайс лист	Монтажная площадка под «Touch Memory» хромированная, светодиод_ МАТ=366,31/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	66,99 366,31/1,18/5,06				66,99							
38	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	745	2,39 13,96/1,2/5,32				1780,55							
39	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	44	5,24 28,64/1,18/5,06				230,56							
40	Прайс лист	Кабель симметричный, для промышленного интерфейса RS-485, огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КСБнг(А)-FRHF 1x2x0,64 МАТ=53,63/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	4	9,81 53,63/1,18/5,06				39,24							
41	Прайс лист	Кабели силовые с рабочим переменным напряжением 0,66 кВ, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения _ВВГнг(А)-LSLTx 2x1,5 (N) МАТ=39,95/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	2	7,31 39,95/1,18/5,06				14,62							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	16	13,26 77,53/1,2/5,32				212,16							
43	Прайс лист	Соединение на стык GM 40х17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	12,23 71,53/1,2/5,32				24,46							
44	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 16 мм с протяжкой легкая серая (100м) _91916 МАТ=8,66/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	730	1,49 8,66/1,2/5,32				1087,7							
45	Прайс лист	Кабель-канал 80х40 белый TA-G IN-Liner (01781)_1781 МАТ=395,04/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	8	72,25 395,04/1,18/5,06				578							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									26195,99							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									139362,67							
<b>Итого по разделу 3 Материалы не учтенные ценником Здание 32А</b>									<b>139362,67</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									44118,13	6185,42	1555,29	53,01		559,07		3,81
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4, 6, 9-12, 14, 20, 5, 8, 15-17, 19, 21, 7, 18, 13))									46827,38	8350,32	2099,64	71,56		754,74		5,14
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									368996,76	159574,62	15894,27	1367,51		754,74		5,14
Накладные расходы									136555,3							
Сметная прибыль									99218,84							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									270366,16					507,26		
Электромонтажные работы на других объектах									180212,7					220,24		5,14
Прокладка и монтаж сетей связи									133,22					0,24		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования							14696,15					27		
		Материалы для монтажных работ по прайс листу							139362,67							
		Итого							604770,9					754,74		5,14
		В том числе:														
		Материалы							193527,87							
		Машины и механизмы							15894,27							
		ФОТ							160942,13							
		Накладные расходы							136555,3							
		Сметная прибыль							99218,84							
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>604770,9</b>					<b>754,74</b>		<b>5,14</b>

Составил К.В. Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В. ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик: Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" 13 " 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-17  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 209  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 35,517 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 304,964 тыс. руб.

Средства на оплату труда 81,886 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 365,77 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 209																
1	ТЕРм10-08-003-04 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройство ультразвуковое, преобразователь (излучатель или приемник) Риф Стрин ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	48,32	39,85	2,08		48,32	39,85	2,08		3,6	3,6		
2	ТЕРм10-05-001-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Определение в пределах проектной зоны места установки постоянной антенны, обеспечивающего качественный прием телевидения на 4-х каналах с монтажом и демонтажем измерительной антенны с измерением величины уровня, определением качества телевизионного сигнала на входе головной усилительной станции для канала одного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 проектная зона	1	519,94	509,75			519,94	509,75			42,8	42,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ТЕРм10-05-001-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Проверка монтажа системы перед настройкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 система	1	784,78	769,39			784,78	769,39			64,6	64,6		
4	<b>ТЕРм10-08-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей Сигнал-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56		98,63	83,3	2,56		7,2	7,2		
5	<b>ТЕРм10-08-001-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный С2000 М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	10 лучей	1	81,52	61,56	2,56		81,52	61,56	2,56		5,4	5,4		
6	<b>ТЕРм10-08-003-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок питания и контроля РИП-12-2/7П2-RS ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	51,5	42,26	2,08		51,5	42,26	2,08		3,6	3,6		
7	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,01	68,06	64,52			0,68	0,65			6,18	0,06		
8	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,02 2 / 100	135,5	132,84			2,71	2,66			12	0,24		
9	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	1,34 134 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	1054,16	183,94	796,5	59,01	12,4	16,62	3,39	4,54
10	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинокоробчатой трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	0,35 35 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	528,34	76,5	29,17	1,14	20,2	7,07	0,22	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	<b>ТЕРм11-04-026-03</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Разъемы штепсельные с разделкой и включением кабеля радиочастотного коаксиального импульсного, диаметр оболочки до 6 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	14,97	13,13			29,94	26,26			1,03	2,06		
12	<b>ТЕРм10-08-001-05</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	29,27	20,21	2,08		87,81	60,63	6,24		1,8	5,4		
13	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-3М_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	12,49	9,3	0,96		37,47	27,9	2,88		0,84	2,52		
14	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной Маяк-12-КП ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	99,42	88,94	2,08		198,84	177,88	4,16		7,92	15,84		
15	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	38	26,11	18,6	2,56		992,18	706,8	97,28		1,68	63,84		
16	<b>ТЕРм08-02-395-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм лоток, крышка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 т	0,00492 (3,74+1,18)/1000	2355,11	730,35	1530,82	317,41	11,59	3,59	7,53	1,56	67,5	0,33	21,36	0,11
17	<b>ТЕРм08-02-152-07</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,05 5/100	68,29	22,8	41,68	1,63	3,41	1,14	2,08	0,08	2,06	0,1	0,11	0,01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Угол плоский, SEP-N 60/50 Разделитель, DIN-рейка держатель, Углы пластик, Соединение на стык, Заглушка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,22 (1+1+1+3+3+3+5+4+1) / 100	68,06	64,52			14,97	14,19			6,18	1,36		
19	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	1,3 (14+116) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	523,2	230,11	66,33	2,73	16,29	21,18	0,01	0,01
20	<b>ТЕРм08-02-390-03</b>	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,04 4/100	742,31	292,91	100,54	2,1	29,69	11,72	4,02	0,08				
21	<b>ТЕРм08-01-082-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Зажим наборный без кожуха ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,12 12 / 100	1148,27	520,29	43,54	1,63	137,79	62,43	5,22	0,2	47	5,64	0,11	0,01
22	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Выключатель автоматический ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	13,32	12,77			13,32	12,77			1,12	1,12		
23	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> к щитку шкафу ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,03	135,5	132,84			4,07	3,99			12	0,36		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5254,86	3109,27	1030,69	64,8		270,94		4,76
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									6703,84	4197,51	1391,43	87,48		365,77		6,43
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 4-6, 12-15, 2-3, 11, 7, 18, 8-10, 16-17, 19-23)									1448,98	1088,24	360,74	22,68		94,829		1,666
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									96678,8	80214,41	10533,12	1671,74		365,77		6,43
Накладные расходы									72156,24							
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		80% ФОТ (от 30962,79) (Поз. 1, 4-6, 12-15)							24770,23							
		92% ФОТ (от 33677,36) (Поз. 2-3, 11)							30983,17							
		95% ФОТ (от 16863,23) (Поз. 8-10, 16-17, 19-23)							16020,07							
		100% ФОТ (от 382,77) (Поз. 7, 18)							382,77							
		Сметная прибыль							51677,85							
		В том числе, справочно:														
		60% ФОТ (от 30962,79) (Поз. 1, 4-6, 12-15)							18577,67							
		65% ФОТ (от 50923,36) (Поз. 2-3, 11, 7, 18, 8-10, 16-17, 19-23)							33100,18							
		<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 209</b>							<b>220512,89</b>					<b>365,77</b>		<b>6,43</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 209</b>																
24	Прайс лист	Передатчик-коммуникатор Риф Стрин? RS-202TD-RR_RS-202TD-RR МАТ=7080/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1211,05 7080/1,2/5,32				1211,05							
25	Прайс лист	Антенна 433МГц_АВ-433 МАТ=2445,30/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	447,22 2445,30/1,18/5,06				447,22							
26	Прайс лист	Для автономной работы и в составе системы "Орион". 10 шлейфов, контроль цепей "Лампа" и "Сирена", управление от брелков Touch Memory (90 ключей) или интерфейса RS-485, 4 выходных реле. От минус 30 до +50°С. _Сигнал-10 МАТ=2766,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	506,05 2766,99/1,18/5,06				506,05							
27	Прайс лист	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов – 511, _С2000М МАТ=7027,02/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1201,99 7027,02/1,2/5,32				1201,99							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	Прайс лист	Резервированный источник питания, 12 В, 2 А (10 мин-2,5 А), _РИП-12-2/7П2-Р-RS МАТ=3365,83/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	615,58 3365,83/1,18/5,06				615,58							
29	Прайс лист	Аккумулятор герметичный свинцово-кислотный Delta DT 1207 МАТ=1263,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	231,1 1263,60/1,18/5,06				231,1							
30	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением _КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	113	2,39 13,96/1,2/5,32				270,07							
31	Прайс лист	Кабель симметричный, для промышленного интерфейса RS-485, огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением _КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	3	5,24 28,64/1,18/5,06				15,72							
32	Прайс лист	Кабели силовые с рабочим переменным напряжением 0,66 кВ, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения _ВВГнг(А)-LSLTx 2x1,5 (N) МАТ=39,95/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	3	7,31 39,95/1,18/5,06				21,93							


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	Прайс лист	Кабели силовые с рабочим переменным напряжением 0,66 кВ, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения _ВВГнг(А)-LSLTx 3х1,5 (N) МАТ=59,54/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	15	10,89 59,54/1,18/5,06				163,35							
34	Прайс лист	Высокочастотный кабель для антенн объектовых передатчиков_RG-58 C/U МАТ=78/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	35	13,34 78/1,2/5,32				466,9							
35	Прайс лист	ВЧ разъем& TNC серии, Т-112F, прижимной, для коаксиального кабеля RG-58 /U. Папа (вилка). _Т-112F МАТ=247,00/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	45,18 247,00/1,18/5,06				90,36							
36	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УКШ-2 МАТ=548,99/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	100,41 548,99/1,18/5,06				301,23							
37	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	27,96 163,40/1,2/5,32				279,6							
38	Прайс лист	Ручной пожарный извещатель_ИПР 513-3М МАТ=371,23/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	67,89 371,23/1,18/5,06				203,67							
39	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой_Маяк-12-КП МАТ=336,70/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	61,58 336,70/1,18/5,06				123,16							


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	38	61,4 359/1,2/5,32				2333,2							
41	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой тяжелая серая (50м)_91525 МАТ=30,30/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	35	5,19 30,30/1,2/5,32				181,65							
42	Прайс лист	Бандаж атмосферостойкий 150*3,5 Sor JSS (500 шт) арт.16515_ МАТ=1745/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	2	298,49 1745/1,2/5,32				596,98							
43	Прайс лист	Лестничный лоток 100x200, L 3000, стеклопластик (GLL31015);_GLL31015 МАТ=5842,48/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1068,53 5842,48/1,18/5,06				1068,53							
44	Прайс лист	Консоль с опорой ML основание 400мм горячеоцинкованная _BBL5540hdz МАТ=1558,86/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	285,1 1558,86/1,18/5,06				1140,4							
45	Прайс лист	Консоль с опорой осн. 200, стеклопластик _GBM04120 МАТ=5185,42/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	948,36 5185,42/1,18/5,06				948,36							
46	Прайс лист	Держатель лестничного лотка Н=150 мм, стеклопластик _GLP15000 МАТ=1869,20/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	341,86 1869,20/1,18/5,06				341,86							

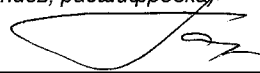
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	Прайс лист	Крышка на лоток осн. 200 L 3000, стеклопластик _GKS30020. МАТ=1901,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	347,81 1901,74/1,18/5,06				347,81							
48	Прайс лист	Кабель-канал 90x50 мм, с фронтальной крышкой_9501 МАТ=601,49/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	4	102,89 601,49/1,2/5,32				411,56							
49	Прайс лист	SEP-N 60/50 Разделитель универсальный_01415 МАТ=141,68/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	25,91 141,68/1,18/5,06				25,91							
50	Прайс лист	Угол плоский 90x50 мм_09503 МАТ=815,75/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	149,19 815,75/1,18/5,06				149,19							
51	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2x17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	14	13,26 77,53/1,2/5,32				185,64							
52	Прайс лист	Угол внутренний 40x17 AIM In-liner (00395)_395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	7,78 45,44/1,2/5,32				23,34							
53	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40x17 In-liner (00406R)_(00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	11,67 63,81/1,18/5,06				35,01							
54	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40x17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	10,8 59,08/1,18/5,06				32,4							


[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									21129,2	3109,27	1030,69	64,8		270,94		4,76
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 4-6, 12-15, 2-3, 11, 7, 18, 8-10, 16-17, 19-23))									22578,18	4197,51	1391,43	87,48		365,77		6,43
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									181130,29	80214,41	10533,12	1671,74		365,77		6,43
Накладные расходы									72156,24							
Сметная прибыль									51677,85							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									77005,01					144,99		
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования									86706,47					147,77		
Прокладка и монтаж сетей связи									1018,65					1,92		
Электромонтажные работы на других объектах									55782,76					71,09		6,43
Материалы для монтажных работ по прайс листу									84451,49							
Итого									304964,38					365,77		6,43
В том числе:																
Материалы									90382,76							
Машины и механизмы									10533,12							
ФОТ									81886,15							
Накладные расходы									72156,24							
Сметная прибыль									51677,85							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>304964,38</b>					<b>365,77</b>		<b>6,43</b>

Составил:  Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике:  Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:  Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик:  Мосин А.В.



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


(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Овчинникова Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" 03 2019 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-18**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 306  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 3,989 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 35,851 тыс. руб.

Средства на оплату труда 10,283 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 46,91 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 306																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	12	26,11	18,6	2,56		313,32	223,2	30,72		1,68	20,16		
2	ТЕРм10-08-001-05 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08		29,27	20,21	2,08		1,8	1,8		
3	ТЕРм10-06-037-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	12,24	10,69	0,5		24,48	21,38	1		1,09	2,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,38 38 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	298,94	52,16	225,87	16,74	12,4	4,71	3,39	1,29
5	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,3 30 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	120,74	53,1	15,31	0,63	16,29	4,89	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									786,75	370,05	274,98	17,37		33,74		1,29
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									1012,5	499,56	371,22	23,45		45,55		1,74
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-5)									225,75	129,52	96,24	6,08		11,809		0,4515
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									13110,68	9546,59	2810,14	448,13		45,55		1,74
Накладные расходы									8580,63							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 6279,55) (Поз. 1-2)									5023,64							
95% ФОТ (от 3163,66) (Поз. 4-5)									3005,48							
100% ФОТ (от 551,51) (Поз. 3)									551,51							
Сметная прибыль									6182,59							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 6279,55) (Поз. 1-2)									3767,73							
65% ФОТ (от 3715,17) (Поз. 3-5)									2414,86							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 306</b>									<b>27873,9</b>					<b>45,55</b>		<b>1,74</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>																
6	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	6,35	5,58	0,77		12,7	11,16	1,54		0,504	1,01		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									12,7	11,16	1,54			1,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									17,15	15,07	2,08			1,36		
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 6)									4,45	3,91	0,54			0,3535		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									303,74	287,99	15,75			1,36		
Накладные расходы									230,39							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 287,99) (Поз. 6)									230,39							
Сметная прибыль									172,79							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 287,99) (Поз. 6)									172,79							
Итого по разделу 2 Демонтажные работы									706,92					1,36		
Раздел 3. Материалы не учтенные ценником Здание 306																
7	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	12	61,4 359/1,2/5,32				736,8							
8	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,06				38,17							
9	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	27,96 163,40/1,2/5,32				55,92							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	28	2,39 13,96/1,2/5,32				66,92							
11	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,5 МАТ=28,64/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	10	5,24 28,64/1,18/5,06				52,4							
12	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	30	13,88 81,14/1,2/5,32				416,4							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1366,61							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									7270,37							
<b>Итого по разделу 3 Материалы не учтенные ценником Здание 306</b>									<b>7270,37</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2166,06	381,21	276,52	17,37		34,75		1,29
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-2, 6, 3-5))									2396,26	514,63	373,3	23,45		46,91		1,74
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									20684,78	9834,57	2825,89	448,13		46,91		1,74
Накладные расходы									8811,01							
Сметная прибыль									6355,38							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									16466,16					31,01		
Прокладка и монтаж сетей связи									1482,89					2,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Электромонтажные работы на других объектах									10631,75					12,96		1,74
Материалы для монтажных работ по прайс листу									7270,37							
Итого									35851,17					46,91		1,74
В том числе:																
Материалы									8024,32							
Машины и механизмы									2825,89							
ФОТ									10282,7							
Накладные расходы									8811,01							
Сметная прибыль									6355,38							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>35851,17</b>					<b>46,91</b>		<b>1,74</b>

Составил Kg \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: fu \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Tag \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: M.Васильев \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: Мh \_\_\_\_\_ Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Овчинникова \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" "05" 2019 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-19**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание Бортникова 13  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 1,538 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 14,003 тыс. руб.

Средства на оплату труда 4,046 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 19,17 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание Бортникова 13																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	26,11	18,6	2,56		104,44	74,4	10,24		1,68	6,72		
2	ТЕРм10-06-037-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	12,24	10,69	0,5		48,96	42,76	2		1,09	4,36		
3	ТЕРм08-02-148-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,12 12 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	94,4	16,47	71,33	5,28	12,4	1,49	3,39	0,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,1 10 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	40,25	17,7	5,1	0,21	16,29	1,63	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									288,05	151,33	88,67	5,49		14,2		0,41
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									372,05	204,3	119,7	7,41		19,17		0,55
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4)									84	52,97	31,03	1,92		4,97		0,1435
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									5065,93	3904,17	906,13	141,61		19,17		0,55
Накладные расходы									3610,74							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 1919,41) (Поз. 1)									1535,53							
95% ФОТ (от 1023,15) (Поз. 3-4)									971,99							
100% ФОТ (от 1103,22) (Поз. 2)									1103,22							
Сметная прибыль									2533,79							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 1919,41) (Поз. 1)									1151,65							
65% ФОТ (от 2126,37) (Поз. 2-4)									1382,14							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание Бортникова 13</b>									<b>11210,46</b>					<b>19,17</b>		<b>0,55</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание Бортникова 13</b>																
5	<b>Прайс лист</b>	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	61,4 359/1,2/5,32				245,6							
6	<b>Прайс лист</b>	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	27,96 163,40/1,2/5,32				111,84							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	12	2,39 13,96/1,2/5,32				28,68							
8	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	10	13,88 81,14/1,2/5,32				138,8							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									524,92							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									2792,57							
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание Бортникова 13									2792,57							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									812,97	151,33	88,67	5,49		14,2		0,41
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4))									896,97	204,3	119,7	7,41		19,17		0,55
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									7858,5	3904,17	906,13	141,61		19,17		0,55
Накладные расходы									3610,74							
Сметная прибыль									2533,79							
Итого по смете:																
Монтаж оборудования									4816,55					9,07		
Прокладка и монтаж сетей связи									2966,31					5,89		
Электромонтажные работы на других объектах									3427,6					4,21		0,55
Материалы для монтажных работ по прайс листу									2792,57							
Итого									14003,03					19,17		0,55
В том числе:																
Материалы									3048,2							
Машины и механизмы									906,13							
ФОТ									4045,78							
Накладные расходы									3610,74							
Сметная прибыль									2533,79							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ВСЕГО по смете									14003,03					19,17		0,55

Составил Кг \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Вн \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике:: ЛыковаЮ.А. \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:: Масленников Д.А. \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик:: Мосин А.В. \_\_\_\_\_ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик:: Овчинникова А.В. \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" 03 2018 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-20**  
 (локальная смета)

 на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 13  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 3,053 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 25,666 тыс. руб.

Средства на оплату труда 6,610 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 30,98 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 13																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении Аврора-ТН (ИП 101-78-А1),ИП 212-41М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	6 3+3	26,11	18,6	2,56		156,66	111,6	15,36		1,68	10,08		
2	ТЕРм10-06-037-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	4	12,24	10,69	0,5		48,96	42,76	2		1,09	4,36		
3	ТЕРм10-08-001-05 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08		29,27	20,21	2,08		1,8	1,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм10-08-002-06</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Конструкция для установки извещателя Аврора-ТН (ИП 101-78-A1) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	7,33	3,87	1,18		21,99	11,61	3,54		0,35	1,05		
5	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,18 18 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	141,6	24,71	106,99	7,93	12,4	2,23	3,39	0,61
6	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,18 (12+6) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	72,44	31,86	9,18	0,38	16,29	2,93	0,01	
7	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)Углы,Соединение на стык ,Заглушка для кабель-канала <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,08 (2+3+3) / 100	68,06	64,52			5,44	5,16			6,18	0,49		
<b>Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах</b>									476,36	247,91	139,15	8,31		22,94		0,61
<b>Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам</b>									611,83	334,68	187,85	11,22		30,98		0,82
<b>В том числе, справочно:</b>																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 3-4, 2, 7, 5-6)									135,47	86,77	48,7	2,91		8,029		0,2135
<b>Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)</b>									8292,84	6395,74	1422,02	214,41		30,98		0,82
<b>Накладные расходы</b>									5786,44							
<b>В том числе, справочно:</b>																
80% ФОТ (от 3700,08) (Поз. 1, 3-4)									2960,06							
95% ФОТ (от 1673,84) (Поз. 5-6)									1590,15							
100% ФОТ (от 1236,23) (Поз. 2, 7)									1236,23							
<b>Сметная прибыль</b>									4111,6							
<b>В том числе, справочно:</b>																
60% ФОТ (от 3700,08) (Поз. 1, 3-4)									2220,05							
65% ФОТ (от 2910,07) (Поз. 2, 7, 5-6)									1891,55							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 13</b>									18190,88					30,98		0,82
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 13</b>																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	Прайс лист	Извещатель тепловой максимально-дифференциальный t-сраб. 54...65°C, ?t=5°C/мин., U-шс.10...30В, I-деж.75мкА, IP23, t-раб.-40...+70°C, D107x47мм_Аврора-ТН (ИП 101-78-А1) без базы МАТ=981,76/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	179,56 981,76/1,18/5,06				538,68							
9	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный ИП 212-41М 2-х проводный, U-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, _D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	61,4 359/1,2/5,32				184,2							
10	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	27,96 163,40/1,2/5,32				111,84							
11	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,06				38,17							
12	Прайс лист	Основание базовое для извещателей "Аврора" усиленное МАТ=277,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	50,81 277,81/1,18/5,06				152,43							
13	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	18	2,39 13,96/1,2/5,32				43,02							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	12	13,88 81,14/1,2/5,32				166,56							
15	Прайс лист	Миниканал TMC 40/2x17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	6	13,26 77,53/1,2/5,32				79,56							
16	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40x17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	10,8 59,08/1,18/5,06				21,6							
17	Прайс лист	Соединение на стык GM 40x17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	12,23 71,53/1,2/5,32				36,69							
18	Прайс лист	Заглушка _579 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	10,8 59,08/1,18/5,06				32,4							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1405,15							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									7475,4							
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 13									7475,4							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									1881,51	247,91	139,15	8,31		22,94		0,61
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 3-4, 2, 7, 5-6))									2016,98	334,68	187,85	11,22		30,98		0,82
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									15768,24	6395,74	1422,02	214,41		30,98		0,82
Накладные расходы									5786,44							
Сметная прибыль									4111,6							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Итоги по смете:</b>																
Монтаж оборудования										9326,1				17,46		
Прокладка и монтаж сетей связи										3320,28				6,55		
Электромонтажные работы на других объектах										5544,5				6,97		0,82
Материалы для монтажных работ по прайс листу										7475,4						
Итого										25666,28				30,98		0,82
В том числе:																
Материалы										7950,48						
Машины и механизмы										1422,02						
ФОТ										6610,15						
Накладные расходы										5786,44						
Сметная прибыль										4111,6						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>25666,28</b>				<b>30,98</b>		<b>0,82</b>

Составил Кр \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: В \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике:: Л \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:: М \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик:: М \_\_\_\_\_ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик:: О \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

 "13" 05 2018 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-21  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 308  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 3,688 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 36,317 тыс. руб.

Средства на оплату труда 11,994 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 56,19 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 308																
1	ТЕРм10-08-002-02 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	12	26,11	18,6	2,56		313,32	223,2	30,72		1,68	20,16		
2	ТЕРм10-06-037-08 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	4	12,24	10,69	0,5		48,96	42,76	2		1,09	4,36		
3	ТЕРм08-02-148-01 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	100 м кабеля	0,2 20 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	157,34	27,45	118,88	8,81	12,4	2,48	3,39	0,68
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									519,62	293,41	151,6	8,81		27		0,68



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогом									831,13	498,8	257,72	14,98		45,9		1,16
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1-3)									311,51	205,39	106,12	6,17		18,9		0,476
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									11879,94	9532,07	1950,95	286,27		45,9		1,16
Накладные расходы									8309,21							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 7251,1) (Поз. 1)									5800,88							
95% ФОТ (от 1178,13) (Поз. 3)									1119,22							
100% ФОТ (от 1389,11) (Поз. 2)									1389,11							
Сметная прибыль									6019,36							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 7251,1) (Поз. 1)									4350,66							
65% ФОТ (от 2567,24) (Поз. 2-3)									1668,7							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 308</b>									<b>26208,51</b>					<b>45,9</b>		<b>1,16</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>																
4	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (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 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	12	6,35	5,58	0,77		76,2	66,96	9,24		0,504	6,05		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									76,2	66,96	9,24			6,05		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогом									129,54	113,83	15,71			10,29		
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 4)									53,34	46,87	6,47			4,235		
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									2294,21	2175,29	118,92			10,29		
Накладные расходы									1740,23							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 2175,29) (Поз. 4)									1740,23							
Сметная прибыль									1305,17							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 2175,29) (Поз. 4)									1305,17							
<b>Итого по разделу 2 Демонтажные работы</b>									<b>5339,61</b>					<b>10,29</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 3. Материалы не учтенные ценником Здание 308</b>																
5	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106х53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	12	61,4 359/1, 2/5, 32				736,8							
6	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	4	27,96 163,40/1, 2/5, 32				111,84							
7	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,5 МАТ=13,96/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	м	20	2,39 13,96/1, 2/5, 32				47,8							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									896,44							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									4769,06							
<b>Итого по разделу 3 Материалы не учтенные ценником Здание 308</b>									<b>4769,06</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									1492,26	360,37	160,84	8,81		33,05		0,68
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 4, 2-3))									1857,11	612,63	273,43	14,98		56,19		1,16
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									18943,21	11707,36	2069,87	286,27		56,19		1,16
Накладные расходы									10049,44							
Сметная прибыль									7324,53							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									23453,57					44,56		
Прокладка и монтаж сетей связи									3729,22					7,41		
Электромонтажные работы на других объектах									4365,33					4,22		1,16
Материалы для монтажных работ по прайс листу									4769,06							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									36317,18					56,19		1,16
В том числе:																
Материалы									5165,98							
Машины и механизмы									2069,87							
ФОТ									11993,63							
Накладные расходы									10049,44							
Сметная прибыль									7324,53							
ВСЕГО по смете									36317,18					56,19		1,16

Составил Kg \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: pa \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Las \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Masennikov \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: M \_\_\_\_\_ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: ovchinnikova \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
"13" 05 2018 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-22  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 310  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)


Основание: 2275.18-АПЧ  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 3,125 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 29,070 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 8,621 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 39,02 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г


№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш	3/пМех		Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 310																
1	ТЕРм10-08-002-02 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ,ИП 212-41М <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	6	26,11	18,6	2,56		156,66	111,6	15,36		1,68	10,08		
2	ТЕРм10-06-037-08 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	2	12,24	10,69	0,5		24,48	21,38	1		1,09	2,18		
3	ТЕРм10-08-001-05 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08		29,27	20,21	2,08		1,8	1,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,32 32 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	251,74	43,93	190,21	14,09	12,4	3,97	3,39	1,08
5	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,24 24 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	96,59	42,48	12,24	0,5	16,29	3,91	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									558,74	239,6	220,89	14,59		21,94		1,08
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									881,1	407,33	375,52	24,8		37,31		1,84
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 3, 2, 4-5)									322,36	167,72	154,62	10,21		15,358		0,756
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									11149,46	7784,08	2842,69	473,93		37,31		1,84
Накладные расходы									7237,52							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 4282,17) (Поз. 1, 3)									3425,74							
95% ФОТ (от 3281,19) (Поз. 4-5)									3117,13							
100% ФОТ (от 694,65) (Поз. 2)									694,65							
Сметная прибыль									5153,59							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 4282,17) (Поз. 1, 3)									2569,3							
65% ФОТ (от 3975,84) (Поз. 2, 4-5)									2584,29							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 310</b>									<b>23540,57</b>					<b>37,31</b>		<b>1,84</b>
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>																
6	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в пом) 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 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	6,35	5,58	0,77		12,7	11,16	1,54		0,504	1,01		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									12,7	11,16	1,54			1,01		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									21,59	18,97	2,62			1,72		
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 6)							8,89	7,81	1,08			0,707		
		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)							382,35	362,52	19,83			1,72		
		Накладные расходы							290,02							
		В том числе, справочно:														
		80% ФОТ (от 362,52) (Поз. 6)							290,02							
		Сметная прибыль							217,51							
		В том числе, справочно:														
		60% ФОТ (от 362,52) (Поз. 6)							217,51							
		<b>Итого по разделу 2 Демонтажные работы</b>							<b>889,88</b>					<b>1,72</b>		
<b>Раздел 3. Материалы не учтенные ценником Здание 310</b>																
7	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106х53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	6	61,4 359/1, 2/5, 32				368,4							
8	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163, 40/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	2	27,96 163, 40/1, 2/5, 32				55,92							
9	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УШК-2 МАТ=208, 69/1, 18/5, 06 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	шт.	1	38,17 208, 69/1, 18/5, 06				38,17							
10	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,5 МАТ=13,96/1, 2/5, 32 (ТЗР ПЗ=9, 2%; МАТ=9, 2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7, 57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5, 32	м	32	2,39 13,96/1, 2/5, 32				76,48							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	24	13,88 81,14/1,2/5,32				333,12							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									872,09							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									4639,52							
Итого по разделу 3 Материалы не учтенные ценником Здание 310									4639,52							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									1443,53	250,76	222,43	14,59		22,95		1,08
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 3, 6, 2, 4-5))									1774,78	426,3	378,14	24,8		39,02		1,84
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									16171,33	8146,6	2862,52	473,93		39,02		1,84
Накладные расходы									7527,53							
Сметная прибыль									5371,1							
Итого по смете:																
Монтаж оборудования									11586,67					21,91		
Прокладка и монтаж сетей связи									1864,86					3,71		
Электромонтажные работы на других объектах									10978,91					13,4		1,84
Материалы для монтажных работ по прайс листу									4639,52							
Итого									29069,96					39,02		1,84
В том числе:																
Материалы									5162,21							
Машины и механизмы									2862,52							
ФОТ									8620,53							
Накладные расходы									7527,53							
Сметная прибыль									5371,1							
ВСЕГО по смете									29069,96					39,02		1,84

Составил  Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

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

Зам.начальника ОКС по экономике: Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик: Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер-сметчик: Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)



СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
"13" "05" 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-23  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 902 участок ОГФУ и ПФВК  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)


Основание: 2275.18-АПЧ  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 17,633 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 157,968 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 44,322 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 202,98 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г


№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш	3/пМех		Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 902 участок ОГФУ и ПФВК																
1	ТЕРм10-08-002-02 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ,ИП 212-41М,ДИП-34А-03_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	34 22+12	26,11	18,6	2,56		887,74	632,4	87,04		1,68	57,12		
2	ТЕРм10-06-037-08 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм Коробка разветвительнаяJB-720 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	16	12,24	10,69	0,5		195,84	171,04	8		1,09	17,44		
3	ТЕРм10-08-001-05 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08		29,27	20,21	2,08		1,8	1,8		


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	1,5 150 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	1180,04	205,91	891,6	66,06	12,4	18,6	3,39	5,09
5	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	1,5 150 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	603,69	265,52	76,53	3,15	16,29	24,44	0,01	0,02
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2896,58	1295,08	1065,25	69,21		119,4		5,11
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									4548,81	2201,64	1810,92	117,66		202,98		8,69
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с средними условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 3, 2, 4-5)									1652,23	906,56	745,68	48,45		83,58		3,577
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									58634,86	42073,34	13708,67	2248,48		202,98		8,69
Накладные расходы									39203,35							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 21201,4) (Поз. 1, 3)									16961,12							
95% ФОТ (от 17563,81) (Поз. 4-5)									16685,62							
100% ФОТ (от 5556,61) (Поз. 2)									5556,61							
Сметная прибыль									27749,12							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 21201,4) (Поз. 1, 3)									12720,84							
65% ФОТ (от 23120,42) (Поз. 2, 4-5)									15028,28							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 902 участок ОГФУ и ПФВК</b>									<b>125587,33</b>					<b>202,98</b>		<b>8,69</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 902 участок ОГФУ и ПФВК</b>																
6	<b>Прайс лист</b>	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°С, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	22	61,4 359/1,2/5,32				1350,8							

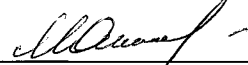
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	Прайс лист	Дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый извещатель, питается по двухпроводной линии _ДИП-34А-03 МАТ=846,87/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	12	144,86 846,87/1,2/5,32				1738,32							
8	Прайс лист	Коробка разветвительная _JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	16	27,96 163,40/1,2/5,32				447,36							
9	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное _УШК-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,06				38,17							
10	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением _КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	140	2,39 13,96/1,2/5,32				334,6							
11	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 2x2x0,5 МАТ=52,21/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	10	9,54 52,21/1,18/5,06				95,4							
12	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	150	13,88 81,14/1,2/5,32				2082							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									6086,65							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										32380,98						
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 902 участок ОГФУ и ПФВК</b>										<b>32380,98</b>						
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										8983,23	1295,08	1065,25	69,21		119,4	5,11
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 3, 2, 4-5))										10635,46	2201,64	1810,92	117,66		202,98	8,69
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										91015,84	42073,34	13708,67	2248,48		202,98	8,69
Накладные расходы										39203,35						
Сметная прибыль										27749,12						
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования										52962,71					100,16	
Прокладка и монтаж сетей связи										14917,35					29,65	
Электромонтажные работы на других объектах										57707,27					73,17	8,69
Материалы для монтажных работ по прайс листу										32380,98						
Итого										157968,31					202,98	8,69
В том числе:																
Материалы										35233,83						
Машины и механизмы										13708,67						
ФОТ										44321,82						
Накладные расходы										39203,35						
Сметная прибыль										27749,12						
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>157968,31</b>					<b>202,98</b>	<b>8,69</b>

Составил  \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике:  \_\_\_\_\_ Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:  \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

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

Инженер электрик.: \_\_\_\_\_ Мосин А.В

(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Овчин Овчинникова А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ОКС



Панков В.В.

" 14 " 06 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-24-1 (взамен № 02-24)**  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 812  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ

Сметная стоимость монтажных работ в ц. 2000г

38,313 тыс. руб.

Сметная стоимость монтажных работ

294,252 тыс. руб.

Средства на оплату труда

62,368 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

266,3 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- дования, т	
					Всего	В том числе		Обору- дование	Всего	В том числе						
						Осн.3/п	Эк.Маш			3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш				3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 812																
1	ТЕРм10-08-001-05 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (417,06 руб.): 80% от ФОТ (521,32 руб.) СП (312,79 руб.): 60% от ФОТ (521,32 руб.)	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08			29,27	20,21	2,08		1,8	1,8	
2	ТЕРм10-08-002-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении ИПР 513-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (383,88 руб.): 80% от ФОТ (479,85 руб.) СП (287,91 руб.): 60% от ФОТ (479,85 руб.)	1 шт.	2	12,49	9,3	0,96			24,98	18,6	1,92		0,84	1,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	<b>ТЕРм10-08-003-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной Маяк-12-КП,БИЯ-СЗ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (29369,78 руб.): 80% от ФОТ (36712,22 руб.) СП (22027,33 руб.): 60% от ФОТ (36712,22 руб.)	1 шт.	16	99,42	88,94	2,08			1590,72	1423,04	33,28		7,92	126,72	
4	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИПДЛ-52М ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (1151,65 руб.): 80% от ФОТ (1439,56 руб.) СП (863,74 руб.): 60% от ФОТ (1439,56 руб.)	1 шт.	3	26,11	18,6	2,56			78,33	55,8	7,68		1,68	5,04	
5	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (2621,7 руб.): 95% от ФОТ (2759,68 руб.) СП (1793,79 руб.): 65% от ФОТ (2759,68 руб.)	100 м кабеля	0,59	786,69	137,27	594,4	44,04		464,15	80,99	350,7	25,98	12,4	7,32	
6	<b>ТЕРм08-02-149-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг кабель в гофротрубе ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (8388,47 руб.): 95% от ФОТ (8829,97 руб.) СП (5739,48 руб.): 65% от ФОТ (8829,97 руб.)	100 м кабеля	0,8	4745,47	189,3	3005,98	238,54		3796,38	151,44	2404,78	190,83	17,1	13,68	
7	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 прим ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (9024,97 руб.): 95% от ФОТ (9499,97 руб.) СП (6174,98 руб.): 65% от ФОТ (9499,97 руб.)	100 м трубок	1,66	1509,53	218,56	83,35	3,27		2505,82	362,81	138,36	5,43	20,2	33,53	
8	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32 НР (2019,32 руб.): 95% от ФОТ (2125,6 руб.) СП (1381,64 руб.): 65% от ФОТ (2125,6 руб.)	100 м	0,46	402,46	177,01	51,02	2,1		185,13	81,42	23,47	0,97	16,29	7,49	

Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 812


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УКШ-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,06					38,17						
10	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	27,96 163,40/1,2/5,32					559,2						
11	Прайс лист	Извещатель пожарный ручной_ИПР 513-10 МАТ=197,34/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	36,09 197,34/1,18/5,06					72,18						
12	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой_Маяк-12-КП МАТ=336,70/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	14	61,58 336,70/1,18/5,06					862,12						
13	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный Светозвуковой, 95 дБ, У-пит.9...15В, Р-потр.1.5Вт, IP54_БИЯ-СЗ МАТ=2433,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	445,08 2433,60/1,18/5,06					890,16						
14	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный линейный оптический от 8...100 м, 2-е схемы включения: с питанием по ШС и от отдельного источника питания, 3 вых.реле (ПОЖАР-НЗ, ПОЖАР-НР, НЕИСПРАВНОСТЬ-НЗ), У-пит.10...30В, I-потр. 1.5 мА, IP40, t-раб.-30...+55°C, 185x150x140 мм _ИПДЛ-52М (ИП212-52М) МАТ=15480/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	2647,89 15480/1,2/5,32					7943,67						

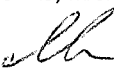



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	Прайс лист	Коробка универсальная 75x75x30_ МАТ=28,47/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	5,21 28,47/1,18/5,06					5,21						
16	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	183	2,39 13,96/1,2/5,32					437,37						
17	Прайс лист	Кабель огнестойкий для систем пожарной безопасности и сигнализации КСРВнг(А)-FRLS, КСРЭВнг(А)-FRLS_КСРВнг(А)-FRLS 4x2x0,97 МАТ=90,79/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	122	15,53 90,79/1,2/5,32					1894,66						
18	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой тяжелая серая (50м)_91525 МАТ=30,30/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	249	5,19 30,30/1,2/5,32					1292,31						
19	Прайс лист	Трос стальной2мм _СМ625502 МАТ=68,05/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	80	12,45 68,05/1,18/5,06					996						
20	Прайс лист	Бандаж атмосферостойкий 150*3,5 Sor JSS (500 шт) арт.16515_ МАТ=1745/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	5	298,49 1745/1,2/5,32					1492,45						

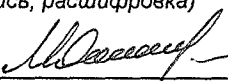
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	12	13,88 81,14/1,2/5,32					166,56						
22	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2х17 с перегородкой _305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	34	13,26 77,53/1,2/5,32					450,84						
23	Прайс лист	Лента монтажная 0,8х20мм L=40 м_130801-00323 МАТ=2224,30/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	406,8 2224,30/1,18/5,06					813,6						
24	Прайс лист	Замок для ленты монтажной (упаковка - 100шт)_130801-00332 МАТ=1426,62/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	1	260,91 1426,62/1,18/5,06					260,91						
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										26850,19	2194,31	2962,27	223,21		197,26	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-8))										28655	2962,32	3999,07	301,33		266,3	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)										202292,89	56609,93	30272,96	5758,42		266,3	
Накладные расходы										53376,96						
Сметная прибыль										38581,77						
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования										95281,9					182,57	
Электромонтажные работы на других объектах										102276,54					83,73	
Материалы для монтажных работ по прайс листу										96693,18						
Итого										294251,62					266,3	
В том числе:																
Материалы										115410						
Машины и механизмы										30272,96						
ФОТ										62368,35						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы										53376,96						
Сметная прибыль										38581,77						
ВСЕГО по смете										294251,62					266,3	

Составил:  инженер- сметчик Морозова Е.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  инженер-электрик Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

/ Зам.начальника ОКС по экономике:  Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:  Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
" 13 " 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-25  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 812А  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 16,613 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 128,753 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 26,856 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 108,48 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 812А																
1	ТЕРм10-08-001-05 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы ПС на 1 луч УШК-2_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	29,27	20,21	2,08		29,27	20,21	2,08		1,8	1,8		
2	ТЕРм10-08-002-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоcontactный в нормальном исполнении ИПР 513-10_ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	12,49	9,3	0,96		12,49	9,3	0,96		0,84	0,84		
3	ТЕРм10-08-003-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор сигнализирующий емкостной Маяк-12-КП,БИЯ-СЗ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3 1+2	99,42	88,94	2,08		298,26	266,82	6,24		7,92	23,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм10-08-002-02</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ИП 212-41М, ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	12	26,11	18,6	2,56		313,32	223,2	30,72		1,68	20,16		
5	<b>ТЕРм10-08-002-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении Аврора-ТН ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	12,49	9,3	0,96		37,47	27,9	2,88		0,84	2,52		
6	<b>ТЕРм10-08-002-06</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Конструкция для установки извещателя Аврора-ТН ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	7,33	3,87	1,18		21,99	11,61	3,54		0,35	1,05		
7	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,45 45 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	354,01	61,77	267,48	19,82	12,4	5,58	3,39	1,53
8	<b>ТЕРм08-02-149-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля до 1 кг кабель в гофротрубе ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,54 54 / 100	4745,47	189,3	3005,98	238,54	2562,55	102,22	1623,23	128,81	17,1	9,23	16,44	8,88
9	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинокбитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	0,4 40 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	603,81	87,42	33,34	1,31	20,2	8,08	0,22	0,09
10	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,45 (38+7) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	181,11	79,65	22,96	0,95	16,29	7,33	0,01	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									4414,28	890,1	1993,43	150,89		80,35		10,5
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									5423,51	1201,63	2691,13	203,7		108,48		14,18
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-10)									1009,23	311,54	697,7	52,81		28,1225		3,675


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									51478,59	22963,15	20371,85	3892,71		108,48		14,18
Накладные расходы									23349,72							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 14422,32) (Поз. 1-6)									11537,86							
95% ФОТ (от 12433,54) (Поз. 7-10)									11811,86							
Сметная прибыль									16735,19							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 14422,32) (Поз. 1-6)									8653,39							
65% ФОТ (от 12433,54) (Поз. 7-10)									8081,8							
Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 812А									91563,5					108,48		14,18
Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 812а																
11	Прайс лист	Устройство шлейфовое контрольное_УКШ-2 МАТ=208,69/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	38,17 208,69/1,18/5,06				38,17							
12	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	27,96 163,40/1,2/5,32				279,6							
13	Прайс лист	Извещатель пожарный ручной_ИПР 513-10 МАТ=197,34/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	36,09 197,34/1,18/5,06				36,09							
14	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный звуковой_Маяк-12-3М МАТ=189,80/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	34,71 189,80/1,18/5,06				69,42							
15	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный Светозвуковой, 95 дБ, У-пит.9...15В, Р-потр.1.5Вт, IP54_БИЯ-С3 МАТ=2433,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	445,08 2433,60/1,18/5,06				445,08							


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	Прайс лист	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный точечный 2-х проводный, У-шс9...30В, I-деж.45 мкА, IP30, t-раб.-45...+55°C, D106x53мм, безвинтовые контакты, индикация дежурного режима_ИП 212-41М МАТ=359/1, 2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	12	61,4 359/1, 2/5,32				736,8							
17	Прайс лист	Извещатель тепловой максимально-дифференциальный t-сраб. 54...65°C, ?t=5°C/мин., У-шс.10...30В, I-деж.75мкА, IP23, t-раб.-40...+70°C, D107x47мм_Аврора-ТН (ИП 101-78-А1) без базы МАТ=981,76/1, 18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	179,56 981,76/1, 18/5,06				538,68							
18	Прайс лист	Основание базовое для извещателей "Аврора" усиленное_ МАТ=277,81/1, 18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	50,81 277,81/1, 18/5,06				152,43							
19	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1, 2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	42	2,39 13,96/1, 2/5,32				100,38							
20	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 2x2x0,5 МАТ=52,21/1, 18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	11	9,54 52,21/1, 18/5,06				104,94							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	Прайс лист	Кабель огнестойкий для систем пожарной безопасности и сигнализации КСРВнг(A)-FRLS, КСРЭВнг(A)-FRLS_КСРВнг(A)-FRLS 4x2x0,97 МАТ=90,79/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	86	15,53 90,79/1,2/5,32				1335,58							
22	Прайс лист	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой тяжелая серая (50м)_91525 МАТ=30,30/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	94	5,19 30,30/1,2/5,32				487,86							
23	Прайс лист	Трос стальной 2мм _СМ625502 МАТ=68,05/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	54	12,45 68,05/1,18/5,06				672,3							
24	Прайс лист	Бандаж атмосферостойкий 150*3,5 Sor JSS (500 шт) арт.16515_ МАТ=1745/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	1	298,49 1745/1,2/5,32				298,49							
25	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся _-302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	38	13,88 81,14/1,2/5,32				527,44							
26	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2x17 с перегородкой _-305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	7	13,26 77,53/1,2/5,32				92,82							
27	Прайс лист	Лента монтажная 0,8x20мм L=40 м _130801-00323 МАТ=2224,30/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	406,8 2224,30/1,18/5,06				813,6							

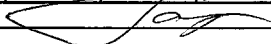


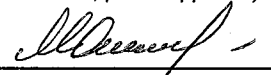
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	Прайс лист	Замок для ленты монтажной (упаковка - 100шт)_130801-00332 МАТ=1426,62/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	уп.	1	260,91 1426,62/1,18/5,06				260,91							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									6990,59							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									37189,94							
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 812а									37189,94							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									11404,87	890,1	1993,43	150,89		80,35		10,5
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-10))									12414,1	1201,63	2691,13	203,7		108,48		14,18
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									88668,53	22963,15	20371,85	3892,71		108,48		14,18
Накладные расходы									23349,72							
Сметная прибыль									16735,19							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									35659,03					67,68		
Электромонтажные работы на других объектах									55904,47					40,8		14,18
Материалы для монтажных работ по прайс листу									37189,94							
Итого									128753,44					108,48		14,18
В том числе:																
Материалы									45333,53							
Машины и механизмы									20371,85							
ФОТ									26855,86							
Накладные расходы									23349,72							
Сметная прибыль									16735,19							
<b>ВСЕГО по смете</b>									128753,44					108,48		14,18


Составил  \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

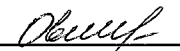
Проверил:  \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

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

Зам.начальника ОКС по экономике::  ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ::  Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик::  Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик::  Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" 13 " 05 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-26  
(локальная смета)

на СМР модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 801  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-АПЧ  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 46,603 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 348,625 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 68,276 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 288,44 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш	3/пМех		Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 801																
1	ТЕРм10-08-001-01 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей С2000-КПБ <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	1	98,63	83,3	2,56		98,63	83,3	2,56		7,2	7,2		
2	ТЕРм10-04-101-07 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении АL-082 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	18 17+1	36,9	20,88			664,2	375,84			2	36		
3	ТЕРм10-08-003-01 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Прибор сигнализирующий емкостной ЛЮКС-24 "Выход" <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</i>	1 шт.	8	99,42	88,94	2,08		795,36	711,52	16,64		7,92	63,36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Модуль подключения нагрузки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	13,32	12,77			26,64	25,54			1,12	2,24		
5	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	4,2 420 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	3304,1	576,53	2496,48	184,97	12,4	52,08	3,39	14,24
6	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	2,2 (200+20) / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	885,41	389,42	112,24	4,62	16,29	35,84	0,01	0,02
7	<b>ТЕРм08-02-390-03</b>	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,4 40/100	742,31	292,91	100,54	2,1	296,92	117,16	40,22	0,84				
8	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)Углы ,Тройник,Соединение на стык,Заглушка, SEP-N 60/50 Разделитель,Ввод в стену/потолок, ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	2,74 (28+14+20+20+100+10+40+6+4 +20+8+4) / 100	68,06	64,52			186,48	176,78			6,18	16,93		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									6257,74	2456,09	2668,14	190,43		213,65		14,26
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									8051,22	3315,72	3601,99	257,08		288,44		19,25
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 3, 2, 4-8)									1793,48	859,63	933,85	66,65		74,7775		4,991
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									96660,73	63363,4	27267,06	4912,8		288,44		19,25
Накладные расходы									61723,76							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 20505,22) (Поз. 1, 3)									16404,18							
92% ФОТ (от 9696,03) (Поз. 2)									8920,35							
95% ФОТ (от 33514,35) (Поз. 4-7)									31838,63							
100% ФОТ (от 4560,6) (Поз. 8)									4560,6							
Сметная прибыль									43354,27							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 20505,22) (Поз. 1, 3)										12303,13						
65% ФОТ (от 47770,98) (Поз. 2, 4-8)										31051,14						
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 801</b>										<b>201738,76</b>				<b>288,44</b>		<b>19,25</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 801</b>																
9	Прайс лист	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнительными реле. Управление от «С2000-АСПТ», «С2000» или АРМ_С2000-КПБ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПИМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	483,88 2828,83/1,2/5,32				483,88							
10	Прайс лист	Прибор речевого оповещения, две линии, суммарно до 200 Вт, напряжение нагрузки (оповещателей)-100 В_Рупор-200 МАТ=23434,61/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПИМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	4008,55 23434,61/1,2/5,32				4008,55							
11	Прайс лист	Громкоговоритель 0,25/0,5/1/2/4/8Вт, настенный, цвет белый_AL-082 МАТ=2779/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПИМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	17	475,36 2779/1,2/5,32				8081,12							
12	Прайс лист	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)_ЛЮКС-24 "Выход" МАТ=222,30/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПИМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	40,66 222,30/1,18/5,06				325,28							
13	Прайс лист	Модуль подключения нагрузки - оповещателей и исполнительных устройств к приборам С2000-АСПТ, С2000-КПБ, Сигнал-20П, Сигнал-20М_МПН МАТ=51,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПИМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	9,47 51,74/1,18/5,06				18,94							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	Прайс лист	Коробка разветвительная_JB-720 МАТ=163,40/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	27,96 163,40/1,2/5,32				559,2							
15	Прайс лист	Кабель симметричный для систем охраны и противопожарной защиты огнестойкий, групповой прокладки, с пониженным дымо- и газовыделением_КПСЭнг(А)-FRLS Nx2xS 1x2x0,5 МАТ=13,96/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	420	2,39 13,96/1,2/5,32				1003,8							
16	Прайс лист	Миниканал ТМС 40/2x17 с перегородкой_305 МАТ=77,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	200	13,26 77,53/1,2/5,32				2652							
17	Прайс лист	Угол внутренний 40x17 AIM In-liner (00395)_395 МАТ=45,44/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	28	7,78 45,44/1,2/5,32				217,84							
18	Прайс лист	Угол внешний АЕМ 40x17 In-liner (00406R)_(00406R) МАТ=63,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	14	11,67 63,81/1,18/5,06				163,38							
19	Прайс лист	Угол плоский Г-образный АРМ 40x17 In-liner (00425)_425 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	10,8 59,08/1,18/5,06				216							
20	Прайс лист	Тройник_541 МАТ=55,51/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	10,16 55,51/1,18/5,06				203,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	Прайс лист	Соединение на стык GM 40x17 (00597)_597 МАТ=71,53/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	100	12,23 71,53/1,2/5,32				1223							
22	Прайс лист	Заглушка для кабель-канала 40x17мм LM торцевая In-liner (00579)_579 МАТ=59,08/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	10,8 59,08/1,18/5,06				108							
23	Прайс лист	Миниканал TMR 15x12 самоклеющийся (00302)_302 МАТ=81,14/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	20	13,88 81,14/1,2/5,32				277,6							
24	Прайс лист	Кабель-канал 90x50 мм, с фронтальной крышкой_9501 МАТ=601,49/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	40	102,89 601,49/1,2/5,32				4115,6							
25	Прайс лист	SEP-N 60/50 Разделитель универсальный_01415 МАТ=141,68/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	40	25,91 141,68/1,18/5,06				1036,4							
26	Прайс лист	Угол плоский 90x50 мм_9503 МАТ=815,75/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	6	149,19 815,75/1,18/5,06				895,14							
27	Прайс лист	Ввод в стену/потолок 90x50 мм_9507 МАТ=162,50/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	29,72 162,50/1,18/5,06				118,88							
28	Прайс лист	Накладка на стык фронтальная 60 мм_9504 МАТ=55,25/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	10,1 55,25/1,18/5,06				202							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	Прайс лист	Угол внутренний 90х50 мм, изменяемый (70-120°)_9551 МАТ=815,75/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	8	149,19 815,75/1,18/5,06				1193,52							
30	Прайс лист	Угол внешний 90х50 мм, изменяемый (80-120°)_9552 МАТ=692,90/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	126,73 692,90/1,18/5,06				506,92							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									27610,25							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									146886,53							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 801</b>									<b>146886,53</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									33867,99	2456,09	2668,14	190,43		213,65		14,26
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 3, 2, 4-8))									35661,47	3315,72	3601,99	257,08		288,44		19,25
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									243547,26	63363,4	27267,06	4912,8		288,44		19,25
Накладные расходы									61723,76							
Сметная прибыль									43354,27							
<b>Итого по смете:</b>																
Монтаж оборудования									49834,18					95,26		
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования									26452,88					48,6		
Электромонтажные работы на других объектах									113314,51					121,72		19,25
Прокладка и монтаж сетей связи									12137,19					22,86		
Материалы для монтажных работ по прайс листу									146886,53							
<b>Итого</b>									<b>348625,29</b>					<b>288,44</b>		<b>19,25</b>
В том числе:																
Материалы									152916,8							
Машины и механизмы									27267,06							
ФОТ									68276,2							
Накладные расходы									61723,76							
Сметная прибыль									43354,27							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>348625,29</b>					<b>288,44</b>		<b>19,25</b>



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

Составил Kg \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: fu \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике:: Tag \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ:: Masennikov \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик:: Ab \_\_\_\_\_ Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик:: Ovchinnikova \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
"13" 05 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-27  
(локальная смета)


на СМР электроснабжения.Модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 4  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)


Основание: 2275.18-ЭС  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 1,412 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 11,907 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 2,850 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 12,07 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 4																
1	ТЕРм08-03-575-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	13,32	12,77			13,32	12,77			1,12	1,12		
2	ТЕРм08-02-148-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,26 26 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	204,54	35,69	154,54	11,45	12,4	3,22	3,39	0,88
3	ТЕРм08-02-390-01 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,26 26 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	104,64	46,02	13,27	0,55	16,29	4,24	0,01	

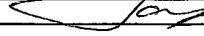
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> к суц шкафу ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,03	135,5	132,84			4,07	3,99			12	0,36		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									326,57	98,47	167,81	12		8,94		0,88
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									419,76	132,93	226,54	16,2		12,07		1,19
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4)									93,19	34,46	58,73	4,2		3,129		0,308
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									4575,94	2540,29	1714,91	309,58		12,07		1,19
Накладные расходы									2707,38							
В том числе, справочно:																
95% ФОТ (от 2849,87) (Поз. 1-4)									2707,38							
Сметная прибыль									1852,42							
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 2849,87) (Поз. 1-4)									1852,42							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 4</b>									<b>9135,74</b>					<b>12,07</b>		<b>1,19</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 4</b>																
5		Автоматический выключатель ВА47-29 1В 10А; 220В; 4,5 кА _ГОСТ Р50345-99_ МАТ=98,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	18,11 98,97/1,18/5,06				18,11							
6		Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции и с оболочкой из негорючего ПВХ пластиката с низким дымовыделением, сечением 3х1,5 мм <sup>2</sup> _ВВГнгFRHF-0,66 ГОСТ 16442-80_ МАТ=42,07/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	26	7,2 42,07/1,2/5,32				187,2							


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7		Кабельный канал ТМС из ПВХ-пластиката 25х17_ТУ 3449-009-47022248-2010_ МАТ=71,01/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	М	26	12,14 71,01/1,2/5,32				315,64							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									520,95							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									2771,45							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 4</b>									2771,45							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									847,52	98,47	167,81	12		8,94		0,88
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-4))									940,71	132,93	226,54	16,2		12,07		1,19
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									7347,39	2540,29	1714,91	309,58		12,07		1,19
Накладные расходы									2707,38							
Сметная прибыль									1852,42							
<b>Итого по смете:</b>																
Электромонтажные работы на других объектах									9135,74					12,07		1,19
Материалы для монтажных работ по прайс листу									2771,45							
<b>Итого</b>									11907,19					12,07		1,19
<b>В том числе:</b>																
Материалы									3092,19							
Машины и механизмы									1714,91							
ФОТ									2849,87							
Накладные расходы									2707,38							
Сметная прибыль									1852,42							
<b>ВСЕГО по смете</b>									11907,19					12,07		1,19


Составил  \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

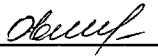
Проверил:  \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

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

Зам.начальника ОКС по экономике::  ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ::  Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик::  Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик::  Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
 "13" 05 2018 г.

 АО "ПО ЭХЗ"  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-28**  
 (локальная смета)

 на СМР электроснабжения. Модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 801А  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-ЭС

Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 23,661 тыс.руб

Сметная стоимость монтажных работ 182,747 тыс. руб.

Средства на оплату труда 36,447 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 139,7 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 801 А																
1	<b>ТЕРм08-03-572-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ВРУ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19, 11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19, 11; МАТ=5,32	1 шт.	1	264,63	26,45	45,43	1,49	264,63	26,45	45,43	1,49	2,32	2,32	0,1	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>ТЕРм08-03-572-03</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (Поставка Заказчика Щит ввода и распределения э/э накладной 20А IP31 FARADA COMPACT-D-M(24)-31-00-00-1х20хТМ(С)-00-13х1х10х ТМ(В)-0162/18 в комплекте) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	264,63	26,45	45,43	1,49	264,63	26,45	45,43	1,49	2,32	2,32	0,1	0,1
3	<b>ТЕРм08-03-574-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> 324,37 = 3 100,81 - 102 х 27,22 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 жил	1,02 102 / 100	324,37	191,52	3,79	0,15	330,86	195,35	3,87	0,15	16,8	17,14	0,01	0,01
4	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,14 14 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	56,34	24,78	7,14	0,29	16,29	2,28	0,01	
5	<b>ТЕРм08-02-390-02</b>	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,08 8/100	542,56	212,65	68,26	2,1	43,4	17,01	5,46	0,17				
6	<b>ТЕРм08-02-395-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 т	0,0918 (1,07*3*18+0,63*3*18)/1000	2355,11	730,35	1530,82	317,41	216,2	67,05	140,53	29,14	67,5	6,2	21,36	1,96
7	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,48 48 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	377,61	65,89	285,31	21,14	12,4	5,95	3,39	1,63
8	<b>ТЕРм08-02-147-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	4,68 468 / 100	811,12	128,41	488,98	38,18	3796,04	600,96	2288,43	178,68	11,6	54,29	2,96	13,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	0,43 43 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	649,1	93,98	35,84	1,41	20,2	8,69	0,22	0,09
10	<b>ТЕРм08-02-397-01</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длиной 3 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,27 (3*9) / 100	1090,85	115,77	294,51	53,64	294,53	31,26	79,52	14,48	10,7	2,89	3,61	0,97
11	<b>ТЕРм08-02-472-10</b> Пр. Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,03	7880,83	504,21	215,91	0,45	236,42	15,13	6,48	0,01	46,6	1,4	0,03	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									6529,76	1164,31	2943,44	248,45		103,48		18,71
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									7967,47	1571,82	3973,64	335,41		139,7		25,26
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-11)									1437,71	407,51	1030,2	86,96		36,218		6,5485
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									73003,02	30037,48	30080,45	6409,69		139,7		25,26
Накладные расходы									34624,81							
В том числе, справочно:																
95% ФОТ (от 36447,17) (Поз. 1-11)									34624,81							
Сметная прибыль									23690,66							
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 36447,17) (Поз. 1-11)									23690,66							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 801 А</b>									<b>131318,49</b>					<b>139,7</b>		<b>25,26</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 801 А</b>																
12		Вводно-распределительное устройство с блоком автоматического ввода резерва 32А полной заводской готовности_FARADA ВРУ-100-104 УХЛЗ.1_ МАТ=7468,50/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	компл.	1	1365,92 7468,50/1,18/5,06				1365,92							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13		Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции и с оболочкой из негорючего ПВХ пластиката с низким дымовыделением, сечением 5х4 мм <sup>2</sup> _ВВГнгFRHF-0,66 ГОСТ 16442-80_ МАТ=211,62/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	20	38,7 211,62/1,18/5,06				774							
14		Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции и с оболочкой из негорючего ПВХ пластиката с низким дымовыделением, сечением 3х1,5 мм <sup>2</sup> _ВВГнгFRHF-0,66 ГОСТ 16442-80_ МАТ=42,07/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	539	7,2 42,07/1,2/5,32				3880,8							
15		Провод медный, в ПВХ изоляции, сечением 4 мм <sup>2</sup> _ПугВ ГОСТ 6323-79_ МАТ=32,71/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	3	5,98 32,71/1,18/5,06				17,94							
16		Гибкая гофрированная труба из ПВХ-пластиката ф20 мм _ТУ 2247-008-47022248-2002._ МАТ=12,06/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	43	2,21 12,06/1,18/5,06				95,03							
17		Клипса для монтажа ПВХ труб ф20мм _ МАТ=4,26/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	40	0,78 4,26/1,18/5,06				31,2							
18		Кабельный канал ТМС из ПВХ-пластиката 25х17 _ТУ 3449-009-47022248-2010_ МАТ=71,01/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	14	12,14 71,01/1,2/5,32				169,96							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19		Кабельный канал ТМС из ПВХ-пластиката 50x20_ТУ 3449-009-47022248-2010_ МАТ=161,78/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	8	29,59 161,78/1,18/5,06				236,72							
20		Лоток штампованный перфорированный оцинкованный 100x50 мм L=3м толщина стенки 0,7мм_ТУ 3449-013-47022248-2004_вес1,07кг/м МАТ=385,26/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	18	70,46 385,26/1,18/5,06				1268,28							
21		Крышка на лоток штампованный оцинкованная 100 мм L=3м_ТУ 3449-013-47022248-2004_вес 0,63кг/м МАТ=260,26/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	18	47,6 260,26/1,18/5,06				856,8							
22		Профиль z-образный К239У1 L=3м_ МАТ=568,53/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	9	103,98 568,53/1,18/5,06				935,82							
23		Распределительная коробка с контактной группой КМ41236 80x80x40 IP44_Арт. 53700_ МАТ=94,41/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	2	17,26 94,41/1,18/5,06				34,52							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									9666,99							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									51428,39							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 801 А</b>									<b>51428,39</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									16196,75	1164,31	2943,44	248,45		103,48		18,71
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-11))									17634,46	1571,82	3973,64	335,41		139,7		25,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Материалы для монтажных работ по прайс листу									51428,39							
Итого									182746,88					139,7		25,26
В том числе:																
Материалы									64313,48							
Машины и механизмы									30080,45							
ФОТ									36447,17							
Накладные расходы									34624,81							
Сметная прибыль									23690,66							
ВСЕГО по смете									182746,88					139,7		25,26

Составил Kg \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: fu \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Tag \_\_\_\_\_ ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: M.Масленников \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: M \_\_\_\_\_ Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: А.В.Овчинникова \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
"13" 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-29  
(локальная смета)

на СМР электроснабжения.Модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 904  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-ЭС  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 18,592 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 154,309 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 35,645 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 149,99 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 904																
1	ТЕРм08-03-575-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	13,32	12,77			39,96	38,31			1,12	3,36		
2	ТЕРм08-02-148-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	3,61 361 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	2839,95	495,54	2145,78	158,98	12,4	44,76	3,39	12,24
3	ТЕРм08-02-390-01 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	3,6 360 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	1448,86	637,24	183,67	7,56	16,29	58,64	0,01	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм10-06-037-08</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Ящик для трубных проводов протяжной или коробка, размер до 200х200 мм КВВЗ-Тип А-4, FSK31610 <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3	12,24	10,69	0,5		36,72	32,07	1,5		1,09	3,27		
5	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> <i>Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2 к суц шкафу <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,09	135,5	132,84			12,2	11,96			12	1,08		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									4377,69	1215,12	2330,95	166,54		111,11		12,28
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогом									5618,82	1640,41	3146,79	224,83		149,99		16,58
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-3, 5, 4)									1241,13	425,29	815,83	58,29		38,8885		4,298
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									59593,65	31348,23	23821,2	4296,5		149,99		16,58
Накладные расходы									33903,86							
В том числе, справочно:																
95% ФОТ (от 34817,46) (Поз. 1-3, 5)									33076,59							
100% ФОТ (от 827,27) (Поз. 4)									827,27							
Сметная прибыль									23169,08							
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 35644,73) (Поз. 1-3, 5, 4)									23169,08							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 904</b>									<b>116666,59</b>					<b>149,99</b>		<b>16,58</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 904</b>																
6		Автоматический выключатель ВА47-29 1В 10А; 220В; 4,5 кА _ГОСТ Р50345-99_ МАТ=98,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</b> 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	3	18,11 98,97/1,18/5,06				54,33							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7		Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции и с оболочкой из негорючего ПВХ пластиката с низким дымовыделением, сечением 3х1,5 мм <sup>2</sup> _ВВГнгFRHF-0,66 ГОСТ 16442-80_ МАТ=42,07/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	361	7,2 42,07/1,2/5,32				2599,2							
8		Распределительная коробка с контактной группой КМ41236 80х80х40 IP44_Арт. 53700_ МАТ=94,41/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	3	17,26 94,41/1,18/5,06				51,78							
9		Кабельный канал ТМС из ПВХ-пластиката 25х17_ТУ 3449-009-47022248-2010_ МАТ=71,01/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	360	12,14 71,01/1,2/5,32				4370,4							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7075,71							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									37642,78							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 904</b>									37642,78							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									11453,4	1215,12	2330,95	166,54		111,11		12,28
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-3, 5, 4))									12694,53	1640,41	3146,79	224,83		149,99		16,58
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									97236,43	31348,23	23821,2	4296,5		149,99		16,58
Накладные расходы									33903,86							
Сметная прибыль									23169,08							
<b>Итого по смете:</b>																
Электромонтажные работы на других объектах									114442,19					145,58		16,58
Прокладка и монтаж сетей связи									2224,4					4,41		
Материалы для монтажных работ по прайс листу									37642,78							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									154309,37					149,99		16,58
В том числе:																
Материалы									42067							
Машины и механизмы									23821,2							
ФОТ									35644,73							
Накладные расходы									33903,86							
Сметная прибыль									23169,08							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>154309,37</b>					<b>149,99</b>		<b>16,58</b>

Составил Kg \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Вх \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Лыкова \_\_\_\_\_ Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Масленников \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: Мосин \_\_\_\_\_ Мосин А.В  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Овчинникова \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
"13" "05" 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-30  
(локальная смета)

на СМР электроснабжения.Модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здание 801  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-ЭС  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 10,492 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 78,058 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 14,947 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 67,2 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ 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.3/п	Эк.Маш	3/пМех		Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтажные работы Здание 801																
1	ТЕРм08-03-572-03 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	264,63	26,45	45,43	1,49	264,63	26,45	45,43	1,49	2,32	2,32	0,1	0,1
2	ТЕРм08-03-574-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 324,37 = 3 100,81 - 102 x 27,22 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 жил	0,38 (14+14+5+5) / 100	324,37	191,52	3,79	0,15	123,26	72,78	1,44	0,06	16,8	6,38	0,01	
3	ТЕРм08-03-575-01 Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	13,32	12,77			13,32	12,77			1,12	1,12		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	0,22 22 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	173,07	30,2	130,77	9,69	12,4	2,73	3,39	0,75
5	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинокбумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	1,7 170 / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	2566,2	371,55	141,7	5,56	20,2	34,34	0,22	0,37
6	<b>ТЕРм08-02-412-02</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,09 9 / 100	679,32	72,93	7,58	0,3	61,14	6,56	0,68	0,03	6,74	0,61	0,02	
7	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,14 14 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	56,34	24,78	7,14	0,29	16,29	2,28	0,01	
8	<b>ТЕРм08-02-390-02</b>	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,08 8 / 100	542,56	212,65	68,26	2,1	43,4	17,01	5,46	0,17				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3301,36	562,1	332,62	17,29		49,78		1,22
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									3614,52	758,84	449,04	23,34		67,2		1,65
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-8)									313,16	196,74	116,42	6,05		17,423		0,427
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									30703,98	14501,43	3399,23	446,03		67,2		1,65
Накладные расходы									14200,09							
В том числе, справочно:																
95% ФОТ (от 14947,46) (Поз. 1-8)									14200,09							
Сметная прибыль									9715,85							
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 14947,46) (Поз. 1-8)									9715,85							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 801</b>									<b>54619,92</b>					<b>67,2</b>		<b>1,65</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 801</b>																
9		Щит ввода и распределения э/з накладной 20А в комплекте:"FARADA ЩО8505-0406-Н-УХЛ3.1" Автоматический выключатель ВА47-29 3С 20А; 380В; 6 кАГОСТ Р50345-99шт.1 Автоматический выключатель ВА47-29 1В 10А; 220В; 4,5 кАГОСТ Р50345-99шт.4 МАТ=8885,80/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	1625,13 8885,80/1,18/5,06				1625,13							
10		Автоматический выключатель ВА47-29 3С 25А; 220В; 6 кА _ГОСТ Р50345-99_ МАТ=488,00/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	89,25 488,00/1,18/5,06				89,25							
11		Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции и с оболочкой из негорючего ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности с низким дымо-газовыделением, сечением 5х4 мм2"ВВГнгFRHF-0,66 ГОСТ 16442-80" МАТ=211,62/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	8	38,7 211,62/1,18/5,06				309,6							
12		Кабель с медными жилами в ПВХ изоляции и с оболочкой из негорючего ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности с низким дымо-газовыделением, сечением 3х1,5 мм2"ВВГнгFRHF-0,66 ГОСТ 16442-80" МАТ=42,07/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	193	7,2 42,07/1,2/5,32				1389,6							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13		Гибкая гофрированная труба из ПВХ-пластиката ф20 ммТУ 2247-008-47022248-2002. МАТ=12,06/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	170	2,21 12,06/1,18/5,06				375,7							
14		Труба жесткая из ПВХ-пластиката с гладкими стенками ф20 ммТУ 3491-010-47022248-2003 МАТ=31,59/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	9	5,78 31,59/1,18/5,06				52,02							
15		Кабельный канал ТМС из ПВХ-пластиката 25х17ТУ 3449-009-47022248-2010 МАТ=71,01/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	14	12,14 71,01/1,2/5,32				169,96							
16		Кабельный канал ТМС из ПВХ-пластиката 50х20ТУ 3449-009-47022248-2010 МАТ=161,78/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	8	29,59 161,78/1,18/5,06				236,72							
17		Клипса для монтажа ПВХ труб ф20мм МАТ=4,26/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	180	0,78 4,26/1,18/5,06				140,4							
18		Распределительная коробка с контактной группой КМ41236 80х80х40 IP44Арт. 53700 МАТ=94,41/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	1	17,26 94,41/1,18/5,06				17,26							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									4405,64							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									23438							
<b>Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 801</b>									<b>23438</b>							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									7707	562,1	332,62	17,29		49,78		1,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-8))									8020,16	758,84	449,04	23,34		67,2		1,65
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									54141,98	14501,43	3399,23	446,03		67,2		1,65
Накладные расходы									14200,09							
Сметная прибыль									9715,85							
<b>Итого по смете:</b>																
Электромонтажные работы на других объектах									54619,92					67,2		1,65
Материалы для монтажных работ по прайс листу									23438							
Итого									78057,92					67,2		1,65
В том числе:																
Материалы									36241,32							
Машины и механизмы									3399,23							
ФОТ									14947,46							
Накладные расходы									14200,09							
Сметная прибыль									9715,85							
<b>ВСЕГО по смете</b>									78057,92					67,2		1,65

Составил Kg Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: br ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: ЛыковаЮ.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)


Инженер электрик: Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

  
"13" 05 2019 г.

АО "ПО ЭХЗ"  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-31  
(локальная смета)

на СМР СОВ.Модернизации автоматической пожарной сигнализации ЭХЗ Здания 308  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2275.18-ЭС  
Сметная стоимость монтажных работ в ц.2000г 286,185 тыс.руб  
Сметная стоимость монтажных работ 2357,556 тыс. руб.  
Средства на оплату труда 540,194 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость 2143,42 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1й квартал 2019г

№ пп	Обосно- вание	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. Монтажные работы Здание 308																
1	ТЕРм10-08-001-01 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей _С2000-КПБ _ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	9	98,63	83,3	2,56		887,67	749,7	23,04		7,2	64,8		
2	ТЕРм10-08-003-03 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Блок питания и контроля ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	3 2+1	51,5	42,26	2,08		154,5	126,78	6,24		3,6	10,8		
3	ТЕРм10-06-037-13 <i>Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О</i>	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,03	68,06	64,52			2,04	1,94			6,18	0,19		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм08-02-144-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> Аккумулятор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,06 6 / 100	135,5	132,84			8,13	7,97			12	0,72		
5	<b>ТЕРм08-03-575-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Прибор или аппарат Модуль подключения нагрузки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	46	13,32	12,77			612,72	587,42			1,12	51,52		
6	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг БЗЛ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	6	6,98	5,93			41,88	35,58			0,52	3,12		
7	<b>ТЕРм10-08-003-02</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Устройство ультразвуковое, прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении УК-ВК ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	46	48,4	42,26	1,44		2226,4	1943,96	66,24		3,6	165,6		
8	<b>ТЕРм08-03-572-04</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 800х600 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	2	479,86	39,79	121,14	4,31	959,72	79,58	242,28	8,62	3,49	6,98	0,29	0,58
9	<b>ТЕРм08-03-572-03</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 шт.	1	264,63	26,45	45,43	1,49	264,63	26,45	45,43	1,49	2,32	2,32	0,1	0,1
10	<b>ТЕРм08-03-574-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> 324,37 = 3 100,81 - 102 x 27,22 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 жил	2,82 (18+264) / 100	324,37	191,52	3,79	0,15	914,72	540,09	10,69	0,42	16,8	47,38	0,01	0,03
11	<b>ТЕРм08-02-148-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	47,25 4725 / 100	786,69	137,27	594,4	44,04	37171,1	6486,01	28085,4	2080,89	12,4	585,9	3,39	160,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	<b>ТЕРм08-02-147-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Кабель по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м кабеля	4,35 435 / 100	811,12	128,41	488,98	38,18	3528,37	558,58	2127,06	166,08	11,6	50,46	2,96	12,88
13	<b>ТЕРм08-02-413-01</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м трубок	0,76 (66*10) / 100	1509,53	218,56	83,35	3,27	1147,24	166,11	63,35	2,49	20,2	15,35	0,22	0,17
14	<b>ТЕРм08-02-472-10</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	2,5 250 / 100	7880,83	504,21	215,91	0,45	19702,08	1260,53	539,78	1,13	46,6	116,5	0,03	0,08
15	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	3 300 / 100	402,46	177,01	51,02	2,1	1207,38	531,03	153,06	6,3	16,29	48,87	0,01	0,03
16	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Угол плоский, тройник, Соединение на стык ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	1,13 (4+4+2+3+100) / 100	68,06	64,52			76,91	72,91			6,18	6,98		
17	<b>ТЕРм08-02-390-02</b>	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,2 20/100	542,56	212,65	68,26	2,1	108,51	42,53	13,65	0,42				
18	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр. Минстроя Краснояр. кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) 4.11 Угол плоский NPAN 60x80 Накладка на стык крышки GAN 80 Накладка на стык профиля SGAN 80 Соединитель оснований коробов внутренний GTA-SN 60 Фиксатор кабеля TR-E 80 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,43 (3+10+10+10+10) / 100	68,06	64,52			29,27	27,74			6,18	2,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ТЕРм08-01-082-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Зажим наборный без кожуха ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,92 92 / 100	1148,27	520,29	43,54	1,63	1056,41	478,67	40,06	1,5	47	43,24	0,11	0,1
20	<b>ТЕРм08-02-397-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м дин рейка 430,58 = 1 090,85 - 4,34 x 24,99 - 2,14 x 12,74 - 4,34 x 28,19 - 0,3 x 91,91 - 6 x 5,34 - 30 x 11,42 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,4 (2*20) / 100	430,58	115,77	294,51	53,64	172,23	46,31	117,8	21,46	10,7	4,28	3,61	1,44
21	<b>ТЕРм08-02-407-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 м	0,46 46 / 100	2584,06	333,26	1076,16	304,18	1188,67	153,3	495,03	139,92	30,8	14,17	20,47	9,42
22	<b>ТЕРм08-02-395-01</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм 2 318,58 = 2 355,11 - 2,54 x 14,38 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	1 т	0,16524 (0,62*3*54+0,4*3*54)/1000	2318,58	730,35	1530,82	317,41	383,12	120,68	252,95	52,45	67,5	11,15	21,36	3,53
23	<b>ТЕРм08-02-152-08</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,7 кг консоль ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	3,24 324 / 100	145,56	24,91	113,66	4,46	471,61	80,71	368,26	14,45	2,25	7,29	0,3	0,97
24	<b>ТЕРм10-06-037-13</b> Пр.Минстроя Краснояр.кр. от 12.11.10 №237-О	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) клемма ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	100 шт.	0,09 9 / 100	68,06	64,52			6,13	5,81			6,18	0,56		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									72321,44	14130,39	32650,32	2497,62		1260,84		189,51
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									105067,93	24021,66	55505,54	4245,95		2143,42		322,17
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1-2, 6-7, 3, 16, 18, 24, 4-5, 8-15, 17, 19-23)									32746,49	9891,27	22855,22	1748,33		882,588		132,657
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									1015107,55	459053,93	420176,94	81140,1		2143,42		322,17
Накладные расходы									499442,89							
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 92783,45) (Поз. 1-2, 6-7)									74226,76							
95% ФОТ (от 443888,99) (Поз. 4-5, 8-15, 17, 19-23)									421694,54							
100% ФОТ (от 3521,59) (Поз. 3, 16, 18, 24)									3521,59							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль									346486,94							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 92783,45) (Поз. 1-2, 6-7)									55670,07							
65% ФОТ (от 447410,58) (Поз. 3, 16, 18, 24, 4-5, 8-15, 17, 19-23)									290816,87							
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы Здание 308</b>									<b>1861037,38</b>					<b>2143,42</b>		<b>322,17</b>
<b>Раздел 2. Материалы не учтенные ценником Здание 308</b>																
25		Блок контрольно-пусковой _С2000-КПБ _ МАТ=2828,83/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	9	483,88 2828,83/1,2/5,32				4354,92							
26		Источник вторичного электропитания резервированный _РИП-12 исп. 56 (РИП- 12—6/80МЗ-Р-RS)_ МАТ=7644/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	1307,53 7644/1,2/5,32				3922,59							
27		Аккумулятор свинцово-кислотный АКБ 12V - 18 А*h_АКБ DT 1218 _ МАТ=2385,60/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	436,3 2385,60/1,18/5,06				872,6							
28		Аккумулятор свинцово-кислотный АКБ 12V - 40 А*h_АКБ 1240_ МАТ=7106,17/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	1	1299,64 7106,17/1,18/5,06				1299,64							
29		Модуль подключения нагрузки_МПН_ МАТ=51,74/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	46	9,47 51,74/1,18/5,06				435,62							
30		Блок защиты линии_БЗЛ_ МАТ=458,18/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	6	83,8 458,18/1,18/5,06				502,8							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31		<p>Устройство коммутационное_УК-ВК исп.13_  МАТ=546,00/1,2/5,32  (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57;  ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</p>	шт.	46	<p>93,4  546,00/1,2/5,32</p>				4296,4							
32		<p>Шкаф в составе для одного комплекта: __  Щит с монтажной панелью, 800х600х250  ммЩРНМ-4 шт.1  DIN-рейка перфорированная, 2 м 47722 шт.1  Клемма 2-проводная проходная WAGO 280-904шт.2  Торцевая крышка для 2 - проводных клемм WAGO 280-308 шт.2  Шина нулевая в корпусном изоляторе наDIN-рейку ШНИ-6х9-10-К-3 YNN10-69-10KD-K06 шт.1  Болт анкерный М8х65 CLP1М-А-В-8-65 шт.4  Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 1Р 20А MNV10-1-020 шт.1  МАТ=5715,25/1,18/5,06  (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):  1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57;  ЗПМ=19,11; МАТ=5,32</p>	компл.	2	<p>1045,26  5715,25/1,18/5,06</p>				2090,52							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33		Шкаф в составе для одного комплекта: __ Щит с монтажной панелью, 650х+В646:G651500х220 мм ЩРНМ-3шт.1 DIN-рейка перфорированная, 2 м 47722 шт.1 Клемма 2-проводная проходная WAGO 280- 904шт.2 Торцевая крышка для 2 - проводных клемм WAGO 280-308 шт.2 Шина нулевая в корпусном изоляторе наDIN-рейку ШНИ-6х9-10-К-3 YNN10-69- 10KD-K06 шт.1 Болт анкерный М8х65CLP1М-А-В-8-65 шт.4 Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН- 32 1Р 20А MNV10-1-020 шт.1 МАТ=3841,52/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	компл.	1	702,57 3841,52/1,18/5,06				702,57							
34		Кабель для ОПС _КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х1,5 МАТ=34,33/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	5151	5,88 34,33/1,2/5,32				30287,88							
35		Провод медный многожильный 6 кв. мм_ПУГВ 1*6 жз МАТ=33,75/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	250	5,78 33,75/1,2/5,32				1445							
36		Кабель ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 МАТ=139,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	85	25,57 139,81/1,18/5,06				2173,45							
37		Миниканал 25х17_304 МАТ=62,57/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м.	300	10,7 62,57/1,2/5,32				3210							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38		Угол внутренний АИМ 25х17_391 МАТ=46,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	8,59 46,97/1,18/5,06				34,36							
39		Угол внешний АЕМ 25х17_404 МАТ=46,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	4	8,59 46,97/1,18/5,06				34,36							
40		Угол плоский АРМ 25х17_415 МАТ=46,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	2	8,59 46,97/1,18/5,06				17,18							
41		Тройник ИМ 25х17_536 МАТ=46,97/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	8,59 46,97/1,18/5,06				25,77							
42		Соединение на стык ГМ 25х17_591 МАТ=73,87/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	100	13,51 73,87/1,18/5,06				1351							
43		Труба ПВХ гибкая гофр. д.32мм, лёгкая с протяжкой, 25м, цвет серый 91932 МАТ=21,34/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м.	66	3,9 21,34/1,18/5,06				257,4							
44		Муфта для труб гофрированных, IP40, д.32мм 50832 МАТ=25,12/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	4,6 25,12/1,18/5,06				13,8							
45		Держатель с хомутиком, д.16 - 32мм51200 МАТ=22,20/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	140	4,06 22,20/1,18/5,06				568,4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
46		Короб с крышкой с плоской основой 60x80 1785 МАТ=469,04/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м	20	85,79 469,04/1,18/5,06				1715,8							
47		Угол плоский NPAN 60x80 1744 МАТ=462,75/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	84,63 462,75/1,18/5,06				253,89							
48		Накладка на стык крышки GAN 80886 МАТ=84,49/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	15,45 84,49/1,18/5,06				154,5							
49		Накладка на стык профиля SGAN 80833 МАТ=50,21/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	9,18 50,21/1,18/5,06				91,8							
50		Соединитель оснований коробов внутренний GTA-SN 60 2308 МАТ=401,82/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт	10	73,49 401,82/1,18/5,06				734,9							
51		Фиксатор кабеля TR-E 807713 МАТ=162,78/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	10	29,77 162,78/1,18/5,06				297,7							
52		Жесткая гладкая труба из нераспространяющего горение ПВХ Д- 32_ МАТ=61,73/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м.	10	11,29 61,73/1,18/5,06				112,9							
53		Мастика герметизирующая для кабельных проходок МГКП, 25 кг_ МАТ=8125,00/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	3	1389,8 8125,00/1,2/5,32				4169,4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
54		Клемма 2-проводная проходная_WAGO 280-904 МАТ=68,81/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	92	12,58 68,81/1,18/5,06				1157,36							
55		Торцевая крышка для 2 - проводных клемм_WAGO 280-308 МАТ=29,83/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	92	5,46 29,83/1,18/5,06				502,32							
56		DIN-рейка перфорированная, 2 м_47722 МАТ=411,56/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	20	75,27 411,56/1,18/5,06				1505,4							
57		Труба стальная d=20 ГОСТ 3262-75_ МАТ=149,71/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	м.	46	27,38 149,71/1,18/5,06				1259,48							
58		Отвод стальной Ду20 90-1-26,9x3,2 ГОСТ 17375-2001_ МАТ=43,29/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	46	7,92 43,29/1,18/5,06				364,32							
59		Коробка 80x80x40 IP44 _7078 МАТ=94,41/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	46	17,26 94,41/1,18/5,06				793,96							
60		Проволочный лоток высотой 50 мм (3 м) FC5005 МАТ=241,15/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	54	44,11 241,15/1,18/5,06				2381,94							
61		Крышка лотка (3 м)35520 МАТ=138,39/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (Зя зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	54	25,31 138,39/1,18/5,06				1366,74							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62		Держатель для крышки FC37004 МАТ=17,96/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	108	3,29 17,96/1,18/5,06				355,32							
63		Легкая консоль для проволочного лотка FBC-3010 МАТ=112,56/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	324	20,58 112,56/1,18/5,06				6667,92							
64		Клемма заземления для проволочного лотка FC37303 МАТ=476,82/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	9	87,21 476,82/1,18/5,06				784,89							
65		Безвинтовое крепления для проволочного лотка FC37304INOX МАТ=565,79/1,2/5,32 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	108	96,78 565,79/1,2/5,32				10452,24							
66		Комплект №3 CM350003 МАТ=31,52/1,18/5,06 (ТЗР ПЗ=9,2%; МАТ=9,2% к расх.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32	шт.	54	5,77 31,52/1,18/5,06				311,58							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									93330,62							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									496518,9							
Итого по разделу 2 Материалы не учтенные ценником Здание 308									496518,9							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									165652,06	14130,39	32650,32	2497,62		1260,84		189,51
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.3.3. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-монтажники переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1-2, 6-7, 3, 16, 18, 24, 4-5, 8-15, 17, 19-23))									198398,55	24021,66	55505,54	4245,95		2143,42		322,17
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ИСМ81-24-2019-01 (3я зона) ОЗП=19,11; ЭМ=7,57; ЗПМ=19,11; МАТ=5,32)									1511626,45	459053,93	420176,94	81140,1		2143,42		322,17
Накладные расходы									499442,89							
Сметная прибыль									346486,94							
Итого по смете:																
Монтаж оборудования									225818,9					415,34		
Прокладка и монтаж сетей связи									9363,86					17,66		
Электромонтажные работы на других объектах									1625854,62					1710,42		322,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Материалы для монтажных работ по прайс листу									496518,9							
Итого									2357556,28					2143,42		322,17
В том числе:																
Материалы									632395,58							
Машины и механизмы									420176,94							
ФОТ									540194,03							
Накладные расходы									499442,89							
Сметная прибыль									346486,94							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>2357556,28</b>					<b>2143,42</b>		<b>322,17</b>

Составил Kg \_\_\_\_\_ Инженер- сметчик ООО Фирма "Синтез Н": Краско К.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: me \_\_\_\_\_ ГИП ООО Фирма "Синтез Н" Вахляев С.К.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по экономике: Tag \_\_\_\_\_ Лыкова Ю.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Зам.начальника ОКС по ПТЧ: all \_\_\_\_\_ Масленников Д.А.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер электрик: alb \_\_\_\_\_ Мосин А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Инженер-сметчик: Овчин \_\_\_\_\_ Овчинникова А.В.  
(должность, подпись, расшифровка)