

**СОГЛАСОВАНО:**

Директор по КСиРЗСиО АВИСМА

\_\_\_\_\_ М.С. Кознев  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2023 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор по экономике

\_\_\_\_\_ В.И. Варфоломеев  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2023 г.

АВИСМА филиал ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА". А-Мед. Профилакторий  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 864-2/2019Д**  
(локальная смета)

**Техническое перевооружение столовой профилактория «Чайка» (инв. № 100302). Пожарная сигнализация. Взамен сметы №864-2/2019**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЗД №123-95-2023; №ПТ №107725-ПС л.1-9; №107725-ПС.СО л.1-5

**Источник финансирования, ШПЗ: АМед-215-17**

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 834373,52 руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 5205,73 руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 829167,79 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 97488,15 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 375,8508 чел.час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 17.03.2023г (Методика АВИСМА от 04.02.2022г)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.				Т/з осн. раб.	Т/з мех.		
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе				Мат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. Монтажные работы</b>													
1	ФССЦ-61.2.07.04-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"	шт		1	3187,6 3825,12/1,2	3187,6				3187,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	<b>ФЕРм10-08-001-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок линейный</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	10 лучей			<b>0,3</b> <i>3 / 10</i>	<b>1302,23</b>	<b>385,25</b>	<b>378,14</b>		<b>7,11</b>	<b>1,404</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,68		1,404	269,33	378,14	378,14				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,002		0,0006	326,86	0,2			0,2		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,04		0,012	422,07	5,06			5,06		
	3. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,77		0,231	8,01	1,85			1,85		
3	<b>С2000Р-АРР32</b>	<b>Расширитель адресный, марка С2000Р-АРР32</b>	шт			<b>1</b>	<b>2553</b> <i>3063,6/1,2</i>	<b>2553</b>			<b>2553</b>		
4	<b>ФЕРм10-08-001-13</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Устройства промежуточные</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	шт			<b>1</b>	<b>423,29</b>	<b>414,16</b>	<b>399,17</b>		<b>14,99</b>	<b>1,44</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	1,44		1,44	277,2	399,17	399,17				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,001		0,001	326,86	0,33			0,33		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,03		0,03	422,07	12,66			12,66		
	3. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,25		0,25	8,01	2			2		
5	<b>ФССЦ-61.2.07.02-0034</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"</b>	шт			<b>1</b>	<b>3803,8</b> <i>4564,56/1,2</i>	<b>3803,8</b>			<b>3803,8</b>		
6	<b>ФЕРм10-08-001-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	10 лучей			<b>0,4</b> <i>4 / 10</i>	<b>1882,97</b>	<b>709,85</b>	<b>698,1</b>		<b>11,75</b>	<b>2,592</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	6,48		2,592	269,33	698,1	698,1				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,012		0,0048	326,86	1,57			1,57		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,04		0,016	422,07	6,75			6,75		
	3. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,07		0,428	8,01	3,43			3,43		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	<b>ФССЦ-61.2.02.01-1004</b> <i>Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.</i>	<b>Извещатели пожарные дымовые ИП 212-34А "ДИП-34А-03"</b>	ШТ			29	1136,2 <i>1363,44/1,2</i>	32949,8			32949,8		
8	<b>ФССЦ-61.2.02.01-1004</b> <i>Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.</i>	<b>Извещатели пожарные дымовые ИП 212-34А "ДИП-34А-03"</b>	ШТ			3	1136,2 <i>1363,44/1,2</i>	3408,6			3408,6		
9	<b>С2000Р-ДИП</b>	<b>Извещатель пожарный точечный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый С2000Р-ДИП</b>	ШТ			8	2202,2 <i>2642,64/1,2</i>	17617,6			17617,6		
10	<b>С2000Р-ДИП</b>	<b>Извещатель пожарный точечный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый С2000Р-ДИП</b>	ШТ			1	2202,2 <i>2642,64/1,2</i>	2202,2			2202,2		
11	<b>ФЕРм10-08-002-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении</b> <i>(СТО 00-287-2023 п. 10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непромышленных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	ШТ			37 <i>29+8</i>	548,9	20336,33	19481,94		854,39	74,592	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	2,016		74,592	261,18	19481,94	19481,94				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0005		0,0185	326,86	6,05			6,05		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12х70 мм	100 шт	0,025		0,925	422,07	390,41			390,41		
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,0004	4908,33	1,96			1,96		
	4. 10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	т	0,00001		0,0004	902816,15	361,13			361,13		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,32		11,84	8,01	94,84			94,84		
12	<b>ИПР-513-ЗАМ</b>	<b>Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-ЗАМ</b>	10 шт.			0,7 <i>7/10</i>	8008 <i>9609,6/1,2</i>	5605,6			5605,6		
13	<b>ИПР-513-ЗАМ</b>	<b>Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-ЗАМ</b>	10 шт.			0,1 <i>1/10</i>	8008 <i>9609,6/1,2</i>	800,8			800,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	<b>ФЕРм10-08-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Извещатель ПС: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	ШТ			7	271,68	1889,28	1842,89		46,39	7,056	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,008		7,056	261,18	1842,89	1842,89				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0002		0,0014	326,86	0,46			0,46		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,01		0,07	422,07	29,54			29,54		
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,0001	4908,33	0,49			0,49		
	4. 14.1.04.02-0002	Клей 88-СА	кг	0,005		0,035	198,01	6,93			6,93		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,16		1,12	8,01	8,97			8,97		
15	<b>С2000-ИП-03</b>	<b>Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный С2000 ИП-03</b>	ШТ			10	1045,2 <i>1254,24/1,2</i>	10452			10452		
16	<b>С2000-ИП-03</b> *	<b>Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный С2000 ИП-03</b>	ШТ			1	1045,2 <i>1254,24/1,2</i>	1045,2			1045,2		
17	<b>ФЕРм10-08-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	ШТ			10	271,68	2698,76	2632,69		66,07	10,08	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,008		10,08	261,18	2632,69	2632,69				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0002		0,002	326,86	0,65			0,65		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,01		0,1	422,07	42,21			42,21		
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,0001	4908,33	0,49			0,49		
	4. 14.1.04.02-0002	Клей 88-СА	кг	0,005		0,05	198,01	9,9			9,9		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,16		1,6	8,01	12,82			12,82		
18	<b>Люкс-12</b>	<b>Оповещатель охранно-пожарный световой Люкс-12 "ВЫХОД"</b>	ШТ.			15	306,67 <i>368/1,2</i>	4600,05			4600,05		
19	<b>МПН</b>	<b>Модуль подключения нагрузки МПН</b>	ШТ.			15	59,8 <i>71,76/1,2</i>	897			897		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	<b>ФЕРм08-03-593-10</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Световые настенные указатели</b> (СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	100 шт		0,15 15 / 100	28447,52	4252,62	3808,54	62,26	24,54	381,82	14,1408	0,072
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	94,272		14,1408	269,33	3808,54	3808,54				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48		0,072							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,24		0,036	1102,07	39,67	39,67	13,2			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24		0,036	627,53	22,59	22,59	11,34			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21		0,0315	137,81	4,34			4,34		
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,612	425,49	260,4			260,4		
	5. 21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2	т	0,00153		0,0002	491723,05	98,34			98,34		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	15,59		2,339	8,01	18,74			18,74		
21	<b>ROXTON WP-06Т</b>	<b>Громкоговоритель 6/3/1,5Вт, 91дБ, 70-100В ROXTON WP-06Т</b>	шт		26	2850 3420/1,2	74100				74100		
22	<b>ФЕРм10-04-101-07</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении</b> (СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	шт		26	638,97	16613,2	15366			1247,2	62,4	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,4		62,4	246,25	15366	15366				
	1. 01.7.06.05-0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде, ширина 20-30 мм, толщина от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015		0,39	303,55	118,38			118,38		
	2. 21.2.03.09-0105	Провод силовой ПРТО 1х1,5-660	1000 м	0,005		0,13	6235,11	810,56			810,56		
	3. 22.2.02.23-0011	Глухари	100 шт	0,011		0,286	850,66	243,29			243,29		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,36		9,36	8,01	74,97			74,97		
23	<b>РИП-12 исп.50</b>	<b>Резервированный источник питания РИП-12 исп.50</b>	шт.		1	6903 8283,6/1,2	6903				6903		
24	<b>DTM1217</b>	<b>Батарея аккумуляторная: "DELTA" DTM1217</b>	шт.		1	3401,37 4081,64/1,2	3401,37				3401,37		
25	<b>ФЕРм10-08-003-03</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Блок питания и контроля</b> (СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	шт		1	1234,77	1216,61	1197,5			19,11	4,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	4,32	4,32	277,2	1197,5	1197,5					
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0016	0,0016	326,86	0,52				0,52		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,03	0,03	422,07	12,66				12,66		
	3. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,74	0,74	8,01	5,93				5,93		
<b>26</b>	<b>"УК-ВК" исп.12</b>	<b>Устройство коммутационное "УК-ВК" исп.12</b>	шт.		<b>3</b>	<b>926,9</b> <i>1112,28/1,2</i>	<b>2780,7</b>				<b>2780,7</b>		
<b>27</b>	<b>ФЕРм10-08-001-13</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Устройства промежуточные</b> <i>(СТО 00-287-2023 п. 10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	шт		<b>3</b>	<b>423,29</b>	<b>1242,97</b>	<b>1197,5</b>			<b>45,47</b>	<b>4,32</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	1,44	4,32	277,2	1197,5	1197,5					
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,001	0,003	326,86	0,98				0,98		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,03	0,09	422,07	37,99				37,99		
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002	0,0001	4908,33	0,49				0,49		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,25	0,75	8,01	6,01				6,01		
<b>28</b>	<b>253040</b>	<b>Выключатель автоматический модульный 1р, тип В, In=6А, ВА47-29-1В6-УХЛ3-КЭАЗ арт.253040</b>	шт		<b>1</b>	<b>72</b>	<b>72</b>				<b>72</b>		
<b>29</b>	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Прибор или аппарат</b> <i>(СТО 00-287-2023 п. 10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	шт		<b>1</b>	<b>336,45</b>	<b>336,45</b>	<b>332,89</b>			<b>3,56</b>	<b>1,236</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,236	1,236	269,33	332,89	332,89					
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	98	1,96				1,96		
	2. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,2	0,2	8,01	1,6				1,6		
<b>30</b>	<b>БРИЗ</b>	<b>Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50x30x25 мм</b>	10 шт.		<b>0,1</b> <i>1/10</i>	<b>5343</b> <i>6411,6/1,2</i>	<b>534,3</b>				<b>534,3</b>		
<b>31</b>	<b>ФЕРм10-06-037-12</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Коробка оконечная</b> <i>(СТО 00-287-2023 п. 10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 шт		<b>0,01</b> <i>1 / 100</i>	<b>8216,85</b>	<b>84,13</b>	<b>69,28</b>			<b>14,85</b>	<b>0,288</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	28,8	0,288	240,55	69,28	69,28					
	1. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2	0,02	425,49	8,51				8,51		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 08.3.07.01-0011	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Стбсп, ширина 100-200 мм, толщина 10-75 мм	т	0,006	0,0001	59991,67 71990/1,2	6				6		
	3. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,25	0,0425	8,01	0,34				0,34		
<b>32</b>	<b>ОКЛ1</b>	<b>ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40x25 - 50 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,5 - 100 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1x2x0,52 - 50 м), *в комплект поставки входят: огнестойкие кабели; несущие элементы (кабель-канал из самозатухающего ПВХ пластика (40x25), сетка проволочная 70 мм); крепежные элементы</b>	м		<b>50</b>	<b>902,96</b>	<b>45148</b>				<b>45148</b>		
<b>33</b>	<b>ФЕРм08-02-399-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</b>	100 м		<b>1,5</b> <i>(100+50) / 100</i>	<b>927,87</b>	<b>1391,81</b>	<b>1295,45</b>	<b>31,14</b>	<b>12,27</b>	<b>65,22</b>	<b>5,076</b>	<b>0,036</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3,384	5,076	255,21	1295,45	1295,45					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,036								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,018	1102,07	19,84		19,84	6,6			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,018	627,53	11,3		11,3	5,67			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,24	137,81	33,07				33,07		
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5	0,75	25,91	19,43				19,43		
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,075	84,7	6,35				6,35		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,53	0,795	8,01	6,37				6,37		
<b>34</b>	<b>ФЕРм08-02-390-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Короба пластмассовые: шириной до 40 мм Комплектные с кабелем ОКЛ (СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</b>	100 м		<b>0,5</b> <i>50 / 100</i>	<b>5299,86</b>	<b>2649,93</b>	<b>2523,65</b>	<b>1,79</b>	<b>2,2</b>	<b>124,49</b>	<b>9,774</b>	<b>0,006</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	19,548	9,774	258,2	2523,65	2523,65					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012	0,006								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,012	0,006	298,53	1,79		1,79	2,2			
	2. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,2	0,1	851,16	85,12				85,12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,001	0,0005	53909,3	26,95				26,95		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,1	1,55	8,01	12,42				12,42		
<b>35</b>	<b>ФЕР26-01-048-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции: из сетки. Укладка проволоочной сетки компл.</b> <i>(СТО 00-287-2023 При ремонте и реконструкции ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м2		<b>0,035</b> <i>(0,07*50) / 100</i>	<b>4200,19</b>	<b>146,74</b>	<b>123,04</b>	<b>18,45</b>	<b>9,26</b>	<b>5,25</b>	<b>0,5313</b>	<b>0,0294</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	15,18	0,5313	231,59	123,04	123,04					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,84	0,0294								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,84	0,0294	627,53	18,45		18,45	9,26			
	2. 08.3.03.04-0031	Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная, диаметр 0,8 мм	т	0,003	0,0001	52506,6	5,25				5,25		
<b>36</b>	<b>ОКЛЗ</b>	<b>ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2/70 - 80 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,5 - 160 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1x2x0,52 - 80 м), **в комплект поставки входят: огнестойкие кабели; несущие элементы (сетка проволоочная 70 мм); крепежные элементы (С-образный винт-крючок М6х60, анкер металлический М6, гайка шестигранная М6, шайба увеличенная М6)</b>	м		<b>80</b>	<b>780,64</b>	<b>62451,2</b>				<b>62451,2</b>		
<b>37</b>	<b>ФЕРм08-02-399-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Провод в коробах, сечением: до 6 мм2</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м		<b>2,4</b> <i>(160+80) / 100</i>	<b>927,87</b>	<b>2226,88</b>	<b>2072,71</b>	<b>49,81</b>	<b>19,63</b>	<b>104,36</b>	<b>8,1216</b>	<b>0,0576</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3,384	8,1216	255,21	2072,71	2072,71					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,0576								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0288	1102,07	31,74		31,74	10,56			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0288	627,53	18,07		18,07	9,07			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,384	137,81	52,92				52,92		
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5	1,2	25,91	31,09				31,09		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,12	84,7	10,16				10,16		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,53	1,272	8,01	10,19				10,19		
<b>38</b>	<b>ФЕРм08-02-390-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Короба пластмассовые: шириной до 40 мм Комплектные с кабелем ОКЛ</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м		<b>0,8</b> <i>80 / 100</i>	<b>5299,86</b>	<b>4239,88</b>	<b>4037,83</b>	<b>2,87</b>	<b>3,52</b>	<b>199,18</b>	<b>15,6384</b>	<b>0,0096</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	19,548	15,6384	258,2	4037,83	4037,83					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012	0,0096								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,012	0,0096	298,53	2,87		2,87	3,52			
	2. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,2	0,16	851,16	136,19				136,19		
	3. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,001	0,0008	53909,3	43,13				43,13		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,1	2,48	8,01	19,86				19,86		
<b>39</b>	<b>ФЕР26-01-048-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции: из сетки. Укладка проволочной сетки компл.</b> <i>(СТО 00-287-2023 При ремонте и реконструкции ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м2		<b>0,056</b> <i>(0,07*80) / 100</i>	<b>4200,19</b>	<b>236,86</b>	<b>196,87</b>	<b>29,49</b>	<b>14,8</b>	<b>10,5</b>	<b>0,8501</b>	<b>0,047</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	15,18	0,8501	231,59	196,87	196,87					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,84	0,047								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,84	0,047	627,53	29,49		29,49	14,8			
	2. 08.3.03.04-0031	Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная, диаметр 0,8 мм	т	0,003	0,0002	52506,6	10,5				10,5		
<b>40</b>	<b>ОКЛ2</b>	<b>ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40x25 - 25 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,5 - 50 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1x2x0,52 - 50 м)*</b>	м		<b>25</b>	<b>960,36</b>	<b>24009</b>				<b>24009</b>		
<b>41</b>	<b>ОКЛ4</b>	<b>ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2/70 - 10 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,5 - 20 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1x2x0,52 - 20 м)**</b>	м		<b>10</b>	<b>838,04</b>	<b>8380,4</b>				<b>8380,4</b>		
<b>42</b>	<b>ОКЛ5</b>	<b>ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2/70 - 45 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,5 - 90 м)**</b>	м		<b>45</b>	<b>723,24</b>	<b>32545,8</b>				<b>32545,8</b>		
<b>43</b>	<b>ОКЛ6</b>	<b>ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40x25 - 10 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2x2x0,5 - 40 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1x2x0,52 - 20 м)*</b>	м		<b>10</b>	<b>1357,12</b>	<b>13571,2</b>				<b>13571,2</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	ОКЛ7	ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40х25 - 10 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2х2х0,5 - 10 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1х2х0,52 - 10 м)*	м		10	704,58	7045,8				7045,8		
45	ОКЛ8	ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40х25 - 10 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2х2х0,5 - 10 м)*	м		10	647,18	6471,8				6471,8		
46	ОКЛ10	ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2/70 - 20 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2х2х0,5 - 20 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1х2х0,52 - 20 м)**	м		20	582,26	11645,2				11645,2		
47	ОКЛ11	ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40х25 - 40 м (КШСЭнг(А)-FRHF 1х2х0,52 - 40 м)*	м		40	506,2	20248				20248		
48	ОКЛ12	ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40х25 - 170 м (КШСЭнг(А)-FRHF 1х2х0,52 - 340 м)*	м		170	563,6	95812				95812		
49	ОКЛ13	ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2Д 70/40х25 - 25 м (КПСЭнг(А)-FRHF 2х2х0,5 - 75 м + КШСЭнг(А)-FRHF 1х2х0,52 - 25 м)*	м		25	1226,92	30673				30673		
50	ОКЛ14	ОКЛ СПЕЦКАБЛАЙН-К2/70 - 30 м (КШСЭнг(А)-FRHF 1х2х0,52 - 60 м)**	м		30	441,28	13238,4				13238,4		
51	ФССЦ-501-1852-2	Кабель для систем пожарной сигнализации не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КПСЭнг(А)-FRLS 3х1	1000 м		0,0816 80*1,02/1000	78183,33 93820/1,2	6379,76				6379,76		
52	ФССЦ-501-1723-3	Кабель для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластиката, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КПСЭнг(А)-FRHF 2х2х0,5	1000 м		0,0255 25*1,02/1000	30604,45 36725,34/1,2	780,41				780,41		
53	ФЕРм08-02-399-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 (СТО 00-287-2023 п. 10.6 табл. 1 п. 3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	100 м		7,15 715 / 100	1218,49	8712,18	8233,28	148,4	58,47	330,5	32,2608	0,1716
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	4,512	32,2608	255,21	8233,28	8233,28					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,1716								
1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0858	1102,07	94,56		94,56	31,45			
2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0858	627,53	53,84		53,84	27,02			
3. 01.7.06.05-0041		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	1,144	137,81	157,65				157,65		
4. 01.7.06.07-0002		Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55	3,933	25,91	101,9				101,9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,3575	84,7	30,28				30,28		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,71	5,077	8,01	40,67				40,67		
<b>54</b>	<b>ФЕРм10-01-054-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Прокладка кабеля по плоскому кабельросту типа «Решетка»</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м		<b>2,86</b> <i>286 / 100</i>	<b>1160,45</b>	<b>3315,04</b>	<b>2778,75</b>	<b>353,9</b>	<b>112,47</b>	<b>182,39</b>	<b>10,6392</b>	<b>0,4118</b>
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	3,72	10,6392	261,18	2778,75	2778,75					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,144	0,4118								
	1. 91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,144	0,4118	859,4	353,9		353,9	112,47			
	2. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,03	0,0858	126,2	10,83				10,83		
	3. 01.7.07.03-0007	Воск полиэтиленовый неокисленный ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	0,00005	0,0001	88341,04	8,83				8,83		
	4. 01.7.20.04-0002	Нитки капроновые	кг	0,1	0,286	520,9	148,98				148,98		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,6	1,716	8,01	13,75				13,75		
<b>55</b>	<b>ФЕРм08-02-412-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Затягивание провода в проложенные трубы первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм<sup>2</sup></b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м		<b>0,04</b> <i>4 / 100</i>	<b>1774,98</b>	<b>70,38</b>	<b>66,02</b>	<b>1,73</b>	<b>0,68</b>	<b>2,63</b>	<b>0,2587</b>	<b>0,0019</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	6,468	0,2587	255,21	66,02	66,02					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,048	0,0019								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,024	0,001	1102,07	1,1		1,1	0,37			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,024	0,001	627,53	0,63		0,63	0,31			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0064	137,81	0,88				0,88		
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0008	84,7	0,07				0,07		
	5. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05	0,002	541,34	1,08				1,08		
	6. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,0005	560,73	0,28				0,28		
	7. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,01	0,0404	8,01	0,32				0,32		
<b>56</b>	<b>ПугВнг(А)-LS 1x2,5</b>	<b>Провода силовые гибкие ПугВнг(А)-LS 1x2,5 ж-з</b>	1000 м		<b>0,0206</b> <i>20*1,03/1000</i>	<b>20966,67</b> <i>25160/1,2</i>	<b>431,91</b>				<b>431,91</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	<b>ФЕРм08-02-472-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м		0,2 <i>20 / 100</i>	10849,03	2169,8	1969,81	12,45	4,91	187,54	7,7184	0,0144
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	38,592	7,7184	255,21	1969,81	1969,81					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,072	0,0144								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,036	0,0072	1102,07	7,93		7,93	2,64			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,036	0,0072	627,53	4,52		4,52	2,27			
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,408	425,49	173,6				173,6		
	4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04	0,408	10,41	4,25				4,25		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	6,05	1,21	8,01	9,69				9,69		
58	<b>ФССЦ-23.3.06.04-0008</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм</b>	м		4,12 <i>4*1,03</i>	172,72	711,61				711,61		
59	<b>ФЕРм10-06-036-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Труба стальная для слаботочных сетей, требующих экранирования, в готовых бороздах и перекрытиях, диаметр до 25 мм</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м		0,04 <i>4 / 100</i>	14205,07	562,19	473,4	44,88	2,27	43,91	1,968	0,0072
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	49,2	1,968	240,55	473,4	473,4					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18	0,0072								
	1. 91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,048	0,0019	16,24	0,03		0,03				
	2. 91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,18	0,0072	819,77	5,9		5,9	2,27			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	12,588	0,5035	77,36	38,95		38,95				
	4. 01.7.11.07-0044	Электроды сварочные Э42, диаметр 5 мм	т	0,0035	0,0001	72871,94	7,29				7,29		
	5. 08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0,0026	0,0001	54446,14	5,44				5,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6. 08.3.07.01-0011	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст6сп, ширина 100-200 мм, толщина 10-75 мм	т	0,0025	0,0001	59991,67 71990/1,2	6				6		
	7. 14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,00361	0,0001	64516,67	6,45				6,45		
	8. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,05	0,002	560,73	1,12				1,12		
	9. 20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт	5	0,2	76,42	15,28				15,28		
	10. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	7,27	0,2908	8,01	2,33				2,33		
<b>60</b>	<b>PENOSIL premium fire rated</b>	<b>Огнеупорная профессиональная монтажная пена PENOSIL premium fire rated</b>	баллон		<b>2</b>	<b>666,67</b> 800/1,2	<b>1333,34</b>				<b>1333,34</b>		
<b>61</b>	<b>ФЕРм08-02-155-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м трассы		<b>0,04</b> 4 / 100	<b>310,83</b>	<b>12,44</b>	<b>12,38</b>			<b>0,06</b>	<b>0,0485</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	1,212	0,0485	255,21	12,38	12,38					
	1. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,19	0,0076	8,01	0,06				0,06		
<b>62</b>	<b>FC5005</b>	<b>Лоток проволочный 50х50х3000 код FC5005 ДКС</b>	м		<b>15</b>	<b>228,24</b>	<b>3423,6</b>				<b>3423,6</b>		
<b>63</b>	<b>FC34101</b>	<b>Консоль монолитная код FC34101</b>	шт.		<b>7</b>	<b>464,27</b>	<b>3249,89</b>				<b>3249,89</b>		
<b>64</b>	<b>ВММ1010</b>	<b>Крепление ТМ к стене для вертикального монтажа осн.100 мм арт.ВММ1010</b>	шт		<b>4</b>	<b>375,14</b>	<b>1500,56</b>				<b>1500,56</b>		
<b>65</b>	<b>СМ430850</b>	<b>Анкер стандартный М8 код СМ430850</b>	шт.		<b>22</b>	<b>62,31</b>	<b>1370,82</b>				<b>1370,82</b>		
<b>66</b>	<b>СМ100600</b>	<b>Гайка М6 СМ100600</b>	100 шт.		<b>0,08</b> 8/100	<b>284</b>	<b>22,72</b>				<b>22,72</b>		
<b>67</b>	<b>СМ050620</b>	<b>Винты М6х20 код СМ050620</b>	100 шт.		<b>0,08</b> 8/100	<b>565</b>	<b>45,2</b>				<b>45,2</b>		
<b>68</b>	<b>СМ170600</b>	<b>Шайба код СМ170600</b>	100 шт.		<b>0,08</b> 8/100	<b>1277</b>	<b>102,16</b>				<b>102,16</b>		
<b>69</b>	<b>СМ350001</b>	<b>Монтажный комплект №1 код СМ350001</b>	шт		<b>8</b>	<b>31,76</b>	<b>254,08</b>				<b>254,08</b>		
<b>70</b>	<b>27403</b>	<b>Кабельные хомуты арт.27403</b>	шт		<b>50</b>	<b>18,46</b>	<b>923</b>				<b>923</b>		
<b>71</b>	<b>ФЕРм08-02-396-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 2 м</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	100 м		<b>0,15</b> 15 / 100	<b>12930,87</b>	<b>1939,64</b>	<b>1381,81</b>	<b>477,64</b>	<b>409,51</b>	<b>80,19</b>	<b>5,4144</b>	<b>1,4904</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	36,096	5,4144	255,21	1381,81	1381,81					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,936	1,4904								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	0,018	1102,07	19,84		19,84	6,6			
	2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	9,696	1,4544	282,68	411,13		411,13	397,24			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12	0,018	627,53	11,3		11,3	5,67			
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,048	0,4572	77,36	35,37		35,37				
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84	1,026	71,53	73,39				73,39		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	5,66	0,849	8,01	6,8				6,8		
<b>72</b>	<b>КМ-0</b>	<b>Коробка монтажная КМ-0 (4к)-IP-m</b>	ШТ			<b>37</b>	<b>165,64</b>	<b>6128,68</b>			<b>6128,68</b>		
							<i>198,77/1,2</i>						
<b>73</b>	<b>ФЕРм10-08-019-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Коробка ответвительная на стене</b> <i>(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	ШТ			<b>37</b>	<b>161,72</b>	<b>5989</b>	<b>5882,56</b>		<b>106,44</b>	<b>22,2</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	0,6	22,2	264,98	5882,56	5882,56					
	1. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00001	0,0004	53909,3	21,56				21,56		
	2. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00005	0,0019	4908,33	9,33				9,33		
	3. 08.3.03.05-0013	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, диаметр 1,6 мм	т	0,00001	0,0004	114767,73	45,91				45,91		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,1	3,7	8,01	29,64				29,64		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							658654,54	78452,2	1234,81	674,53	578967,53	304,3682	2,3549
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (СТО 00-287-2023 п.10.5.4.1 Транспортно-заготовительные расходы АВИСМА на материалы МАТ=1,03 (Поз. 35, 39, 2, 4, 6, 11, 14, 17, 25, 27, 54, 73, 9-10, 15-16, 21, 28, 32, 36, 40-50, 58, 72, 20, 29, 33-34, 37-38, 53, 55, 57, 61, 71, 22, 31, 59))							676023,56	78452,2	1234,81	674,53	596336,55	304,3682	2,3549
Накладные расходы							73845,35						
Сметная прибыль							38818,38						
<b>Итого по разделу 1 Монтажные работы</b>							<b>788687,29</b>					<b>304,3682</b>	<b>2,3549</b>
<b>Раздел 2. Строительные работы</b>													
<b>74</b>	<b>ФЕР46-03-009-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр</i>	<b>Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 51 см</b>	100 шт			<b>0,08</b> <i>8 / 100</i>	<b>26594,13</b>	<b>2127,53</b>	<b>1340,31</b>	<b>787,22</b>			<b>5,3776</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	67,22	5,3776	249,24	1340,31	1340,31					
	1. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	21,11	1,6888	466,14	787,22		787,22				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							2127,53	1340,31	787,22			5,3776	
Накладные расходы							1380,52						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сметная прибыль							790,78						
<b>Итого по разделу 2 Строительные работы</b>							<b>4298,83</b>						<b>5,3776</b>
<b>Раздел 3. Демонтажные работы</b>													
75	<b>ФЕРм10-08-001-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок линейный С2000-4</b> <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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непромышленных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	10 лучей			0,5 5 / 10	378,14	189,07	189,07				0,702
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,404		0,702	269,33	189,07	189,07				
76	<b>ФЕРм10-08-001-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный С2000-КПБ</b> <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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непромышленных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	10 лучей			0,3 3 / 10	523,58	157,07	157,07				0,5832
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,944		0,5832	269,33	157,07	157,07				
77	<b>ФЕРм10-08-002-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	<b>Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении ВГ212-58</b> <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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непромышленных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)</i>	шт			10	157,96	1579,62	1579,62				6,048
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,6048		6,048	261,18	1579,62	1579,62				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78	<b>ФЕРм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Демонтаж RA400Z</b> (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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	ШТ		10	99,87	998,68	998,68				3,708	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,3708	3,708	269,33	998,68	998,68					
79	<b>ФЕРм10-08-002-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Извещатель ПС: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении</b> (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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	ШТ		20 4+16	78,98	1579,62	1579,62				6,048	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,3024	6,048	261,18	1579,62	1579,62					
80	<b>ФЕРм10-08-002-02</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении</b> (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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	ШТ		24 10+12+2	157,96	3791,08	3791,08				14,5152	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,6048	14,5152	261,18	3791,08	3791,08					
81	<b>ФЕРм10-04-101-15</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Транспарант световой (табло)</b> (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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	ШТ		7	188,05	1316,35	1316,35				5,04	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,72	5,04	261,18	1316,35	1316,35					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
82	<b>ФЕРм10-04-101-07</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении</b> (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; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	ШТ		22 16+6	177,3	3900,6	3900,6				15,84	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	0,72	15,84	246,25	3900,6	3900,6					
83	<b>ФЕРм08-02-399-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	<b>Провод в коробах, сечением: до 6 мм2</b> (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	100 м		8,05 (60+120+80+60+80+70+40+50+170+75) / 100	442,19	3559,65	3476,11	83,54	32,91		13,6206	0,0966
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	1,692	13,6206	255,21	3476,11	3476,11					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012	0,0966								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,006	0,0483	1102,07	53,23		53,23	17,7			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,006	0,0483	627,53	30,31		30,31	15,21			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							17071,74	16988,2	83,54	32,91		66,105	0,0966
Накладные расходы							15895,38						
Сметная прибыль							8420,28						
<b>Итого по разделу 3 Демонтажные работы</b>							<b>41387,4</b>					<b>66,105</b>	<b>0,0966</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							677853,81	96780,71	2105,57	707,44	578967,53	375,8508	2,4515
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							695222,83	96780,71	2105,57	707,44	596336,55	375,8508	2,4515
В том числе, справочно:													
СТО 00-287-2023 п.10.5.4.1 Транспортно-заготовительные расходы АВИСМА на материалы МАТ=1,03 (Поз. 35, 39, 1, 3, 5, 7-10, 12-13, 15-16, 18-19, 21, 23-24, 26, 28, 30, 32, 36, 40-52, 56, 58, 60, 62-70, 72, 2, 4, 6, 11, 14, 17, 25, 27, 54, 73, 75-77, 79-80, 20, 29, 33-34, 37-38, 53, 55, 57, 61, 71, 78, 83, 22, 81-82, 31, 59)							17369,02				17369,03		
Накладные расходы							91121,25						
В том числе, справочно:													
90% ФОТ (от 44443,12) (Поз. 2, 4, 6, 11, 14, 17, 25, 27, 54, 73, 75-77, 79-80, 31, 59)							39998,81						
95% ФОТ (от 20582,95) (Поз. 22, 81-82)							19553,8						
97% ФОТ (от 31121,77) (Поз. 35, 39, 20, 29, 33-34, 37-38, 53, 55, 57, 61, 71, 78, 83)							30188,12						
103% ФОТ (от 1340,31) (Поз. 74)							1380,52						
Сметная прибыль							48029,44						
В том числе, справочно:													
46% ФОТ (от 44443,12) (Поз. 2, 4, 6, 11, 14, 17, 25, 27, 54, 73, 75-77, 79-80, 31, 59)							20443,84						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	51% ФОТ (от 30777,8) (Поз. 20, 29, 33-34, 37-38, 53, 55, 57, 61, 71, 78, 83)						15696,68						
	53% ФОТ (от 20582,95) (Поз. 22, 81-82)						10908,96						
	55% ФОТ (от 343,97) (Поз. 35, 39)						189,18						
	59% ФОТ (от 1340,31) (Поз. 74)						790,78						
<b>Итого по смете:</b>													
	Итого Строительные работы						5205,73					6,759	0,0764
	Итого Монтажные работы						829167,79					369,0918	2,3751
	Итого						834373,52					375,8508	2,4515
В том числе:													
	Материалы						596336,55						
	Машины и механизмы						2105,57						
	ФОТ						97488,15						
	Накладные расходы						91121,25						
	Сметная прибыль						48029,44						
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>834373,52</b>					<b>375,8508</b>	<b>2,4515</b>
	Резерв						7456,8						

Составил: Ведущий инженер-сметчик \_\_\_\_\_ Е.Г.Зубарева  
(должность, подпись, расшифровка)