

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 № 864-7/2019Д
(локальная смета)

Техническое перевооружение столовой профилактория «Чайка» (инв. № 100302). Сети связи. **Взамен сметы №864-7/2019**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЗД №123-95-2023; ПТ №107725-СС л.1-6; №107725-СС.СО л.1-6; №107725-СС.Н

Источник финансирования, ШПЗ: АМед-215-17

Сметная стоимость _____ 273464,78 руб.
строительных работ _____ 5882,45 руб.
монтажных работ _____ 267582,33 руб.
Средства на оплату труда _____ 24051,62 руб.
Сметная трудоемкость _____ 93,5896 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 16.03.2023г (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						
								Осн.З/п	Эк.Маш.			З/пМех	Мат	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1. Монтажные работы														
1	КХ-TS2388RUB	Телефонный аппарат, цвет черный КХ-TS2388RUB	шт		2	4550 5460/1,2	9100					9100		
2	ФЕРм10-02-030-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный <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		2	298,85	579,66	451,32				128,34	1,728	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,864	1,728	261,18	451,32	451,32						
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,02	326,86	6,54				6,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 01.7.06.03-0023	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	кг	0,01	0,02	389,25	7,79				7,79		
	3. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,02	0,04	422,07	16,88				16,88		
	4. 01.7.15.10-0056	Скобы металлические, монтажные, однолапковые СО для крепления труб и кабелей, диаметр закрепляемого кабеля 6 мм, вид климатического исполнения У3, размер 4,2x5,0x19,0 мм	10 шт	0,2	0,4	155,24	62,1				62,1		
	5. 11.1.03.05-0081	Доска необрезная, хвойных пород, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 32-40 мм, сорт III	м3	0,001	0,002	4924,21	9,85				9,85		
	6. 11.2.04.03-0001	Подрозетки деревянные	100 шт	0,01	0,02	1146,75	22,94				22,94		
	7. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,14	0,28	8,01	2,24				2,24		
3	WHARFEDALE DFS Black	Навесная акустическая система, мощность: 200 Вт WHARFEDALE DFS Black	шт		4	7620,83 <i>18290/2/1,2</i>	30483,32				30483,32		
4	ФЕРм10-04-101-07 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении <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		4	638,97	2555,87	2364			191,87	9,6	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,4	9,6	246,25	2364	2364					
	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	0,06	303,55	18,21				18,21		
	2. 21.2.03.09-0105	Провод силовой ПРТО 1x1,5-660	1000 м	0,005	0,02	6235,11	124,7				124,7		
	3. 22.2.02.23-0011	Глухари	100 шт	0,011	0,044	850,66	37,43				37,43		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,36	1,44	8,01	11,53				11,53		
5	ВХ800 модель 851	Усилитель широкополосный 220В, ВХ800 мод. 851 Планар	шт		1	3000 <i>3600/1,2</i>	3000				3000		
6	ФЕРм08-03-575-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прибор или аппарат <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		1	336,45	336,45	332,89			3,56	1,236	
		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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
7	LENKENG LKV312-V2.0	HDMI Разветвитель 1 в 2, 4К, HDMI 3D арт.LENKENG LKV312-V2.0	шт			1	2916,67 3500/1,2	2916,67			2916,67			
8	DGS-1100-08P	Настраиваемый коммутатор EasySmart с 8 портами 10/100/1000Base-T арт.DGS-1100-08P	шт			1	8955 10746/1,2	8955			8955			
9	World Vision T62A	Телеприставка для приема цифрового телевидения в стандартах эфирного DVB-T/T2 и кабельного DVB-C World Vision T62A	шт			1	825 990/1,2	825			825			
10	Vermax UHD250X	Приставка телевизионная 4K IPTV Vermax UHD250X	шт			1	2501,67 3002/1,2	2501,67			2501,67			
11	ФЕРм10-01-001-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр прим	Плата с включением разъемов свободнoзакрепленных <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			4	135,13	540,51	455,77	82,5	26,22	2,24	1,968	0,096
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	0,492	1,968		231,59	455,77	455,77					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,096									
1. 91.06.05-011		Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,024	0,096		859,4	82,5		82,5	26,22			
2. 999-9950		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,07	0,28		8,01	2,24				2,24		
12	RX-V385	AV-ресивер 5.1-канальный HDMIx1 Yamaha RX-V385	шт			1	59991,67 71990/1,2	59991,67			59991,67			
13	ФЕРм11-03-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 10 кг <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			1	345,48	345,48	332,89			12,59	1,236	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,236	1,236		269,33	332,89	332,89					
1. 01.7.15.03-0031		Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,079	0,079		139,1	10,99			10,99			
2. 999-9950		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,2	0,2		8,01	1,6				1,6		
14	ФЕРм11-04-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме: до 14 шт. <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	67,7	473,87	471,63			2,24	1,848	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,264	1,848		255,21	471,63	471,63					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,04	0,28	8,01	2,24				2,24		
15	ZT-106	Ответвитель магистральный 1 отвод ЗЭТРОН ZT-106	шт		1	59,53 71,44/1,2	59,53				59,53		
16	CON-F-M-RG6-TW	Разъем F-типа для кабеля RG-6 арт. CON-F-M-RG6-TW	шт		5	15,24 18,29/1,2	76,2				76,2		
17	CON-PAL-M-RG6-TW	Разъем PAL для кабеля RG-6 мама накручивающийся арт.CON-PAL-M-RG6-TW	шт		1	79,17 95/1,2	79,17				79,17		
18	ФЕРм11-04-028-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разьеме: до 14 шт. <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		3	67,7	203,09	202,13			0,96	0,792	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,264	0,792	255,21	202,13	202,13					
	1. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,04	0,12	8,01	0,96				0,96		
19	10656	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45 кат.5е арт.10656	шт		3	716,91	2150,73				2150,73		
20	ФЕРм10-04-066-07 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Розетка <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		3	282,92	844,35	833,72			10,63	3,6	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	1,2	3,6	231,59	833,72	833,72					
	1. 01.7.03.04-0001	Электрoэнергия	кВт-ч	0,012	0,036	5,2	0,19				0,19		
	2. 01.7.06.05-0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде, ширина 20-30 мм, толщина от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,001	0,003	303,55	0,91				0,91		
	3. 01.7.20.04-0003	Нитки суровые	кг	0,002	0,006	776,14	4,66				4,66		
	4. 14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,002	0,006	130,09	0,78				0,78		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,17	0,51	8,01	4,09				4,09		
21	TWB-1266-GP-RAL9004	Шкаф настенный 19-дюймовый (19"), 12U, 650x600x600мм, стеклянная дверь с перфорацией по бокам, ручка с замком, цвет черный (RAL 9004) (разобранный) Hyperline TWB-1266-GP-RAL9004	компл.		1	17580 21096/1,2	17580				17580		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	ФЕРм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм <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		1	947,05	947,05	665,78	248,06	73,6	33,21	2,472	0,216
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,472	2,472	269,33	665,78	665,78					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,216	0,216								
1.	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,108	0,108	1102,07	119,02		119,02	39,59			
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,108	0,108	627,53	67,77		67,77	34,01			
3.	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,792	0,792	77,36	61,27		61,27				
4.	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,15	0,15	71,53	10,73				10,73		
5.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,17	98	16,66				16,66		
6.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,03	84,7	2,54				2,54		
7.	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,41	0,41	8,01	3,28				3,28		
23	SHE19-8SH-S-IEC	Блок розеток для шкафов, горизонтальный. 8 розеток арт.SHE19-8SH-S-IEC	шт		1	2139,17 <i>2567/1,2</i>	2139,17				2139,17		
24	ФЕРм08-03-591-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Блок розеток <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		0,01 <i>1 / 100</i>	21442,43	211,08	196,77	4,48	0,68	9,83	0,7306	0,0019
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	73,056	0,7306	269,33	196,77	196,77					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,192	0,0019								
1.	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,096	0,001	1102,07	1,1		1,1	0,37			
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,096	0,001	627,53	0,63		0,63	0,31			
3.	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,564	0,0356	77,36	2,75		2,75				
4.	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,024	0,0002	71,53	0,01				0,01		
5.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,73	0,0273	98	2,68				2,68		
6.	08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,014	0,0001	61658,33 <i>73990/1,2</i>	6,17				6,17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	7. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	12,08	0,1208	8,01	0,97				0,97		
25	PWC-IEC13-SHM-3,0-BK	Кабель питания арт. PWC-IEC13-SHM-3,0-BK	шт		1	515,83 619/1,2	515,83				515,83		
26	ФЕРм10-02-051-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перемычки кабельные между секциями одного стativa: без укладки в кабельном канале <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 перемычек		0,01 1 / 100	976,4	9,77	9,72			0,05	0,0372	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	3,72	0,0372	261,18	9,72	9,72					
	1. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,6	0,006	8,01	0,05				0,05		
27	TSSS-645-RAL9004	Полка выдвижная глубиной 450 мм для шкафов с глубиной от 600 мм (до 20 кг), цвет черный (RAL 9004) Hyperline TSSS-645-RAL9004	шт		3	2305,83 2767/1,2	6917,49				6917,49		
28	ФЕРм11-04-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Монтаж полки <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		3	298,92	896,74	869,82	22,59	11,34	4,33	3,708	0,036
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	1,236	3,708	234,58	869,82	869,82					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012	0,036								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,036	627,53	22,59		22,59	11,34			
	2. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,18	0,54	8,01	4,33				4,33		
29	WH-111(2m)	Кабель HDMI 1.4, А-А (вилка-вилка) WH-111(2m)	шт		2	363,33 436/1,2	726,66				726,66		
30	ФЕРм10-02-051-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перемычки кабельные между секциями одного стativa: без укладки в кабельном канале <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 перемычек		0,02 2 / 100	976,4	19,53	19,43			0,1	0,0744	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	3,72	0,0744	261,18	19,43	19,43					
	1. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,6	0,012	8,01	0,1				0,1		
31	WH-111(30m)	Кабель HDMI 2,0 WH-111(30m)	шт		2	5652,5 6783/1,2	11305				11305		
32	RG-6/U	Кабель коаксиальный радиочастотный RG-6/U	м		60	11,16 13,39/1,2	669,6				669,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	PARLAN F/UTP cat.5e PVCLShг(A)-FRLS 4x2x0,52	Кабель симметричной парной скрутки кат.5е PARLAN F/UTP cat.5e PVCLShг(A)-FRLS 4x2x0,52	1000 м		0,13 130/1000	117916,67 141500/1,2	15329,17				15329,17		
34	PARLAN F/UTP cat.5e PVCLShг(A)-FRLS 2x2x0,52	Кабель симметричной парной скрутки кат.5е PARLAN F/UTP cat.5e PVCLShг(A)-FRLS 2x2x0,52	1000 м		0,135 135/1000	67958,33 81550/1,2	9174,37				9174,37		
35	КСВЭВнг-LS 1x2x0,97	Кабели для систем сигнализации не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением, марки: КСВЭВнг-LS 1x2x0,97	1000 м		0,1 100/1000	36400 43680/1,2	3640				3640		
36	ФССЦ-08.3.03.05-0012	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 1,2-О-1Ц L=70м	кг		0,621	128,44	79,76				79,76		
37	25212	Стандартный хомут арт.25212	шт		175	1,23	215,25				215,25		
38	ФЕРм08-02-394-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Провод тросовый до 4 в линии, сечение жил: до 6 мм ² Лобщ=207/1,02=202,94м (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		0,7 70 / 100	8674,84	6072,38	4870,63	555,84	166,01	645,91	19,0848	0,4872
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,264	19,0848	255,21	4870,63	4870,63					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,696	0,4872								
1.	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,348	0,2436	1102,07	268,46		268,46	89,29			
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,348	0,2436	627,53	152,87		152,87	76,72			
3.	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,484	1,7388	77,36	134,51		134,51				
4.	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,19	0,133	71,53	9,51				9,51		
5.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,15	0,105	98	10,29				10,29		
6.	01.7.15.13-0002	Шплинты проволочные	кг	0,1	0,07	57,46	4,02				4,02		
7.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	0,28	84,7	23,72				23,72		
8.	20.1.02.20-0001	Анкер тросовый	100 шт	0,08	0,056	10257,76	574,43				574,43		
9.	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,27	2,989	8,01	23,94				23,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ФЕРм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	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)	100 м		1,882353 (192/1,02) / 100	927,87	1746,61	1625,66	39,09	15,4	81,86	6,3699	0,0452
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3,384	6,3699	255,21	1625,66	1625,66					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,0452								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0226	1102,07	24,91		24,91	8,28			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0226	627,53	14,18		14,18	7,12			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,3012	137,81	41,51				41,51		
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5	0,9412	25,91	24,39				24,39		
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,0941	84,7	7,97				7,97		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,53	0,9976	8,01	7,99				7,99		
40	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 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)	100 м		0,039216 (4/1,02) / 100	1774,98	68,89	64,72	1,55	0,61	2,62	0,2536	0,0019
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	6,468	0,2536	255,21	64,72	64,72					
		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	0,0009	1102,07	0,99		0,99	0,33			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,024	0,0009	627,53	0,56		0,56	0,28			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0063	137,81	0,87				0,87		
	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	0,0396	8,01	0,32				0,32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
41	ФЕРм08-02-412-09 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 <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		0,107843 <i>(11/1,02) / 100</i>	631,53	69,11	60,43	2,25	0,89	6,43	0,2368	0,0026
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,196	0,2368	255,21	60,43	60,43					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,0026								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0013	1102,07	1,43		1,43	0,48			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0013	627,53	0,82		0,82	0,41			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0173	137,81	2,38				2,38		
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0001	28376,12	2,84				2,84		
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0022	84,7	0,19				0,19		
	6. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,0013	560,73	0,73				0,73		
	7. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,34	0,0367	8,01	0,29				0,29		
42	ФЕРм10-01-054-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка кабеля по плоскому кабельросту типа «Решетка» <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		0,696078 <i>(71/1,02) / 100</i>	1160,45	804,64	676,3	86,11	27,37	42,23	2,5894	0,1002
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	3,72	2,5894	261,18	676,3	676,3					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,144	0,1002								
	1. 91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,144	0,1002	859,4	86,11		86,11	27,37			
	2. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,03	0,0209	126,2	2,64				2,64		
	3. 01.7.20.04-0002	Нитки капроновые	кг	0,1	0,0696	520,9	36,25				36,25		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,6	0,4176	8,01	3,34				3,34		
43	ПугВнг(А)-LS 1х2,5	Провода силовые гибкие ПугВнг(А)-LS 1х2,5 ж-з	1000 м		0,0103 <i>10*1,03/1000</i>	20966,67 <i>25160/1,2</i>	215,96				215,96		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	ФЕРм08-02-472-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям <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		0,1 <i>10 / 100</i>	10849,03	1084,91	984,91	6,23	2,45	93,77	3,8592	0,0072
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	38,592		3,8592	255,21	984,91					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,072		0,0072							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,036		0,0036	1102,07	3,97	3,97	1,32			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,036		0,0036	627,53	2,26	2,26	1,13			
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,204	425,49	86,8			86,8		
	4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04		0,204	10,41	2,12			2,12		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	6,05		0,605	8,01	4,85			4,85		
45	PLUG-8P8C-U-C5	Разъем RJ-45 универсальный PLUG-8P8C-U-C5	100 шт.		0,08 <i>8/100</i>	1392,5 <i>1671/1,2</i>	111,4				111,4		
46	BOOT-GY-10	Колпачки изолирующие BOOT-GY-10	100 шт.		0,08 <i>8/100</i>	1058,33 <i>1270/1,2</i>	84,67				84,67		
47	ФЕРм10-01-051-29 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Разделка при разделке одного кабеля пистолетом <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 концов кабеля		0,8 <i>8 / 10</i>	1306,4	1045,11	1028			17,11	3,936	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,92		3,936	261,18	1028	1028				
	1. 01.7.06.12-0004	Лента киперная, ширина 40 мм	100 м	0,03		0,024	502,12	12,05			12,05		
	2. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,79		0,632	8,01	5,06			5,06		
48	ФССЦ-23.3.06.04-0008 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м		4,12 <i>4*1,03</i>	172,72	711,61				711,61		
49	54520	Кабельный ввод для труб арт.54520	шт		3	6,82	20,46				20,46		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	ФЕРм08-02-407-06 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 25 мм <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>	6458,17	257,1	186,2	44,11	12,4	26,79	0,7296	0,0365
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,24	0,7296	255,21	186,2	186,2					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,912	0,0365								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,456	0,0182	1102,07	20,06		20,06	6,67			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,456	0,0182	627,53	11,42		11,42	5,73			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,08	0,1632	77,36	12,63		12,63				
	4. 01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,03	0,0012	1254,23	1,51				1,51		
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05	0,042	71,53	3				3		
	6. 04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,002	0,0001	3323,33	0,33				0,33		
	7. 08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,003	0,0001	61658,33 <i>73990/1,2</i>	6,17				6,17		
	8. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,6	0,024	126,36	3,03				3,03		
	9. 20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт	1,02	0,0408	76,42	3,12				3,12		
	10. 22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,25	0,01	871,16	8,71				8,71		
	11. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	2,86	0,1144	8,01	0,92				0,92		
51	PENOSIL premium fire rated	Огнеупорная профессиональная монтажная пена PENOSIL premium fire rated	баллон		2	666,67 <i>800/1,2</i>	1333,34				1333,34		
52	ФЕРм08-02-155-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам <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		0,04 <i>4 / 100</i>	310,83	12,44	12,38			0,06	0,0485	
		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		
53	00313	Кабель-канал ТМС 50х20 код 00313	100 м		0,8 <i>80/100</i>	11652	9321,6				9321,6		
54	00652	Тройник для короба IM код 00652	100 шт.		0,02 <i>2/100</i>	7025	140,5				140,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
55	00653	Соединение на стык GM код 00653	100 шт.		0,35 35/100	7475	2616,25				2616,25			
56	00654	Угол плоский АРМ код 00654	100 шт.		0,06 6/100	7025	421,5				421,5			
57	00655	Угол внутренний АИМ код 00655	100 шт.		0,06 6/100	7025	421,5				421,5			
58	00656	Угол внешний АЕМ код 00656	100 шт.		0,02 2/100	7025	140,5				140,5			
59	ФЕРм08-02-390-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм (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		0,8 80 / 100	6038,84	4831,08	4558,37	2,87	3,52	269,84	17,6544	0,0096	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	22,068		17,6544	258,2	4558,37	4558,37					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012		0,0096								
1. 91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, 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	0,3	0,24	851,16	204,28				204,28			
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	3,5	2,8	8,01	22,43				22,43			
60	00677	Коробка распределительная SDMN код 00677	10 шт.		0,4 4/10	1245,7	498,28				498,28			
61	ФЕРм10-08-019-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка ответвительная на стене (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		4	161,72	640,13	635,95			4,18	2,4		
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	0,6	2,4	264,98	635,95	635,95						
1. 03.1.01.01-0002		Гипс строительный Г-3	т	0,00005	0,0002	4908,33	0,98				0,98			
2. 999-9950		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,1	0,4	8,01	3,2				3,2			
62	У136	Бирка маркировочная У136	шт		15	2,08 2,49/1,2	31,2				31,2			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								229095,88	21909,42	1095,68	340,49	206090,78	86,1924	1,0403
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. 2, 11, 26, 30, 42, 47, 61, 3, 5, 7, 9-10, 12, 15-17, 21, 27, 29, 31-32, 37, 48-49, 4, 20, 6, 22, 24, 38-41, 44, 50, 52, 59, 13-14, 18, 28))								235278,62	21909,42	1095,68	340,49	212273,52	86,1924	1,0403
Накладные расходы								21153,2						
Сметная прибыль								11150,51						
Итого по разделу 1 Монтажные работы								267582,33					86,1924	1,0403
Раздел 2. Строительные работы														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
63	ФЕР46-03-009-05 <i>Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр</i>	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 51 см	100 шт		0,07 <i>(2+5) / 100</i>	26594,13	1861,59	1172,77	688,82			4,7054	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	67,22	4,7054	249,24	1172,77	1172,77					
	1. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	21,11	1,4777	466,14	688,82		688,82				
64	ФЕР46-03-009-03 <i>Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр</i>	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт		0,02 <i>2 / 100</i>	36881,81	737,64	400,79	336,85			1,7764	
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	88,82	1,7764	225,62	400,79	400,79					
	1. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	34	0,68	466,14	316,98		316,98				
	2. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	68	1,36	14,61	19,87		19,87				
65	ФЕР46-03-009-04 <i>Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр</i>	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 38 см	100 шт		0,02 <i>2 / 100</i>	18222,68	364,45	228,15	136,3			0,9154	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	45,77	0,9154	249,24	228,15	228,15					
	1. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	14,62	0,2924	466,14	136,3		136,3				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							2963,68	1801,71	1161,97			7,3972	
Накладные расходы							1855,76						
Сметная прибыль							1063,01						
Итого по разделу 2 Строительные работы							5882,45					7,3972	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							232059,56	23711,13	2257,65	340,49	206090,78	93,5896	1,0403
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							238242,3	23711,13	2257,65	340,49	212273,52	93,5896	1,0403
В том числе, справочно:													
СТО 00-287-2023 п.10.5.4.1 Транспортно-заготовительные расходы АВИСМА на материалы МАТ=1,03 (Поз. 1, 3, 5, 7-10, 12, 15-17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31-37, 43, 45-46, 48-49, 51, 53-58, 60, 62, 2, 11, 26, 30, 42, 47, 61, 4, 20, 6, 22, 24, 38-41, 44, 50, 52, 59, 13-14, 18, 28)							6182,74				6182,72		
Накладные расходы							23008,96						
В том числе, справочно:													
90% ФОТ (от 5217,89) (Поз. 2, 11, 26, 30, 42, 47, 61, 13-14, 18, 28)							4696,1						
95% ФОТ (от 3197,72) (Поз. 4, 20)							3037,83						
97% ФОТ (от 13834,3) (Поз. 6, 22, 24, 38-41, 44, 50, 52, 59)							13419,27						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	103% ФОТ (от 1801,71) (Поз. 63-65)						1855,76						
	Сметная прибыль						12213,52						
	В том числе, справочно:												
	46% ФОТ (от 5217,89) (Поз. 2, 11, 26, 30, 42, 47, 61, 13-14, 18, 28)						2400,23						
	51% ФОТ (от 13834,3) (Поз. 6, 22, 24, 38-41, 44, 50, 52, 59)						7055,49						
	53% ФОТ (от 3197,72) (Поз. 4, 20)						1694,79						
	59% ФОТ (от 1801,71) (Поз. 63-65)						1063,01						
	Итого по смете:												
	Итого Строительные работы						5882,45					7,3972	
	Итого Монтажные работы						267582,33					86,1924	1,0403
	Итого						273464,78					93,5896	1,0403
	В том числе:												
	Материалы						212273,52						
	Машины и механизмы						2257,65						
	ФОТ						24051,62						
	Накладные расходы						23008,96						
	Сметная прибыль						12213,52						
	ВСЕГО по смете						273464,78					93,5896	1,0403

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