СОГЛАСОЕ Директор по	ВАНО: О КСиРЗСиО АВИСМА			РЖДАК ктор по :	О: экономике	
	М.С. Кознев				В.И. Варс	фоломеев
""	2023 г.		"	"		2023 г.
	<u>АВИСМА филиал ПАО "Корпо</u>	ррация ВСМПО-АВИСМА". А-Мед. Профилакторий				
		(наименование стройки)				
	ЛОКАЛЬНЫЙ РЕС	УРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 864-8/2019Д (локальная смета)				
		тория «Чайка» (инв. № 100302). Электропитание тем управления. Взамен сметы №864-8/2019 е работ и затрат, наименование объекта)	сантех	ническо	ого оборуд ———	ования и
	Основание: ЗД №123-95-2023; ПТ №107725-ЭМ1 л.1-12;					
	Источник финансирования, ШПЗ: АМед-215-17					
	Сметная стоимость	2762908,44 руб.				
	строительных работ	8844,19 руб.				
	монтажных работ	1576399,85 руб.				
	оборудования	1177664,4 руб.				
	Средства на оплату труда	261650,51 руб.				
	Сметная трудоемкость	954,2746 чел.час				

Nº	Обоснование	Наимонавания	En 14014	Ко	ол.	Сметна	я стоимост	ъ в текущ	их (прогно	зных) цен	ах, руб.	Т/з осн.	Т/з мех.
пп	Оооснование	Наименование	Ед. изм.	110.00	POOLO	шо оп	общая	Е	В том числ	е		раб.	1/3 Mex.
				на ед.	всего	на ед.	оощая	Осн.3/п	Эк.Маш.	3/пМех	Мат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раз	дел 1. Оборуд	ование											
1	107725-	Щит вентиляции ЩВ1 2200x1656x450мм	ШТ		1	1163700	1163700						
0	ЭМ1.ОЛ	(№107725-ЭМ1.ОЛ)											
2	ФЕРм08-03-	Щит, собираемый из отдельных панелей	М		1,656	12024,98	19915,71	11025,37	7399,46	2030,56	1490,88	40,9363	5,6635
	571-02	и блоков управления, однорядный или											
	Приказ Минстроя	двухрядный без блоков резисторов											
	России от 26.12.2019 №876/пр	глубиной до 800 мм: шкафного											
	·	исполнения (СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство работ осуществпяется 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)											

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 20.03.2023г (Методика АВИСМА от 04.02.2022г)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	челч	24,72	40,9363	269,33	11025,37	11025,37					,
		Затраты труда машинистов	челч	3,42	5,6635								
1. 91.05		Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	маш.час	1,212	2,0071	1881,45	3776,26		3776,26	784,7			
2. 91.05	5.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,104	1,8282	1102,07	2014,8		2014,8	670,09			
3. 91.14	4.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,104	1,8282	627,53	1147,25		1147,25	575,77			
4. 91.17		Полуавтоматы сварочные номинальным сварочным током 40-500 A	маш.час	0,396	0,6558	157	102,96		102,96				
5. 91.17	7.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,796	4,6302	77,36	358,19		358,19				
6. 01.7.	.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	0,2	0,3312	71,53	23,69				23,69		
7. 01.7.	.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	КГ	1,25	2,07	98	202,86				202,86		
8. 08.3.		Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	Т	0,0004	0,0007	61658,33 73990/1,2	43,16				43,16		
9. 14.4.	.02.09-0001	Краска	КГ	8,17	13,53	84,7	1145,99				1145,99		
10. 20.1 0082	1.02.23-	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,1656	126,36	20,93				20,93		
11. 999		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,09	6,773	8,01	54,25				54,25		
России с	3 Минстроя от 019 №876/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов 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 шт		0,05 5/100	12144,01	603,69	541,19	9,93	0,82	52,57	2,0094	0,00
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	челч	40,188	2,0094	269,33	541,19	541,19					
		Затраты труда машинистов	челч	0,048	0,0024								
1. 91.05		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,024	0,0012	1102,07	1,32		1,32	0,44			
2. 91.14	4.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,024	0,0012	627,53	0,75		0,75	0,38			
3. 91.21	1.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.час	14,832	0,7416	10,6	7,86		7,86				
		Вазелин технический	КГ	0,15	0,0075	116,67	0,88				0,88		
5. 01.7.	.02.09-0002	Шпагат бумажный	КГ	0,06	0,003	56,22	0,17		_		0,17		
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	КГ	0,6	0,03	137,81	4,13				4,13		
7. 01.7.	.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,5	0,075	25,91	1,94				1,94		_
					1	I					I		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	9. 01.7.20.04-0005		КГ	0,03	0,0015	912,78	1,37		-		1,37		
	10. 25.2.01.01- 0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	0,051	279,74	14,27				14,27		
	11. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	6,64	0,332	8,01	2,66				2,66		
4	ФЕРм08-03- 574-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 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 шт		1,57 (5+3*3+7+3*26+4+3+8+3*7+ 3*4+10) / 100	5481,64	8597,24	7839,6	32,52	12,81	725,12	29,1078	0,0377
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	челч	18,54	29,1078	269,33	7839,6	7839,6					
		Затраты труда машинистов	челч	0,024	0,0377								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0188	1102,07	20,72		20,72	6,89			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0188	627,53	11,8		11,8	5,92			
	3. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	КГ	0,1	0,157	116,67	18,32				18,32		
	4. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	КГ	0,02	0,0314	56,22	1,77				1,77		
	5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,314	137,81	43,27				43,27		
	6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1	1,57	25,91	40,68				40,68		
	7. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	КГ	0,01	0,0157	912,78	14,33				14,33		
	8. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	Т	0,00008	0,0001	734821,72	73,48				73,48		
	9. 14.4.03.17-0101	Лак канифольный КФ-965	Т	0,0001	0,0002	234018,45	46,8				46,8		
	10. 25.2.01.01- 0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	1,601	279,74	447,86				447,86		
	11. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,07	4,82	8,01	38,61				38,61		
Итог	о прямые затрат	гы по разделу в текущих ценах			•		1192816,64	19406,16	7441,91	2044,19	2268,57	72,0535	5,7036
Итог	о прямые затрат	гы по разделу с учетом коэффициентов к итог сходы АВИСМА на материалы МАТ=1,03(Поз		287-2023 п.10.5.4.	1 Транспортно-		1206849,1	19406,16	7441,91	2044,19	2336,63	72,0535	5,7036
Накл	адные расходы						20806,84						
	тная прибыль						10939,68						
Итог	о по разделу 1	Оборудование					1238595,62					72,0535	5,7036
Раз,	дел 2. Монтаж	ные работы											
5	XALD03	Посты управления кнопочные XALD03	ШТ.		22	1484 1780,8/1,2	32648				32648		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	XB5AJ21	Переключатель 1НО с фиксацией со	шт.	<u> </u>	22		25988,16	-	-		25988,16	-	
		стандартной ручкой 2 положения				1417,53/1,2							
		XB5AJ21											
7	XB5EVM3	Арматура сигнальная, лампа XB5-EVM3	10 шт.		2,2 22/10		26466,73				26466,73		
	VDEEVAA	220В, цвет зеленый	40				0.4000.75				0.4000 75		
8	XB5EVM4	Арматура сигнальная, лампа XB5-EVM4	10 шт.		2,2 22/10	11031,25 13237,5/1,2	24268,75				24268,75		
9	ФЕРм08-03-	220В, цвет красный Пост управления кнопочный общего	ШТ		22		13737,23	12269,66	265,5		1202,07	47,52	
3	532-04	назначения, устанавливаемый на	ш.			024,42	10101,20	12203,00	200,0		1202,07	47,02	
	Приказ Минстроя	конструкции: на стене или колонне,											
	Poccuu om	количество элементов поста до 3											
	26.12.2019 №876/пр	(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)											
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	челч	2,16	47,52	258,2	12269,66	12269,66					
	1. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой	маш.час	0,156	3,432		265,5	.2200,00	265,5				
	1.01.17.01200	(постоянного тока)	Mail: Ido	2,122	5,	,							
	2. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	КГ	0,006	0,132	116,67	15,4				15,4		
	2 04 7 02 00 0002	Шпагат бумажный		0,001	0,022	56,22	1,24				1,24		
	3. 01.7.02.09-0002	шпагат оумажный	КГ	0,001	0,022	50,22	1,24				1,24		
	4. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная	КГ	0,012	0,264	137,81	36,38				36,38		
		односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35											
		ММ											
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,06	1,32	71,53	94,42				94,42		
	6 01 7 15 03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	КГ	0,05	1,1	98	107,8				107,8		
	0. 01.7.10.00 0042	Вольно таймами и шайоами отроительные	N	2,22	.,.		,.				, .		
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014	0,308	425,49	131,05				131,05		
				0.004	0.000	040 =0	22.22				22.22		
	8. 01.7.20.04-0005	нитки швеиные	КГ	0,001	0,022	912,78	20,08				20,08		
	9. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,035	0,77	84,7	65,22				65,22		
		['	•	•	,	, i	,				·		
	10. 14.4.03.17-	Лак электроизоляционный 318	КГ	0,006	0,132	130,09	17,17				17,17		
	0011	550.50	40	0.4		100.00	077.00				077.00		
	11. 20.1.02.23- 0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	2,2	126,36	277,99				277,99		
	12. 25.2.01.01-	Бирки-оконцеватели	100 шт	0,061	1,342	279,74	375,41				375,41		
	0001												
	13. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2%	руб	0,34	7,48	8,01	59,91				59,91		
40	VAL DOS	от Оплаты труда рабочих)			19	1484	28196				28196		
10	XALD03	Посты управления кнопочные XALD03	ШТ.		19	1484 1780,8/1,2							
11	XB5EVM3	Арматура сигнальная, лампа XB5-EVM3	10 шт.		1,9	12030,33	22857,63				22857,63		
		220В, цвет зеленый			19/10								
12	XB5AA42	Кнопка, цвет красный, 1НЗ арт.ХВ5АА42	ШТ.		19	360,85 433,02/1,2	6856,15				6856,15		
						433,02/1,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13		Кнопка ХВ5-АА31 Uн=220В цвет	10 шт.	,	1,9	7533,33	14313,33	-	-	•	14313,33	-	-
		зеленый,1но			19/10		·						
14	ФЕРм08-03-	Пост управления кнопочный общего	ШТ		19	624,42	11863,98	10596,53	229,3		1038,15	41,04	
	532-04	назначения, устанавливаемый на											
	Приказ Минстроя	конструкции: на стене или колонне,											
	России от 26.12.2019 №876/пр	количество элементов поста до 3											
	20.12.2013 142010/110	(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)											
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	челч	2,16	41,04	258,2	10596,53	10596,53					
	1. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой	маш.час	0,156	2,964	77,36	229,3		229,3				
		(постоянного тока)											
	2. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	КГ	0,006	0,114	116,67	13,3				13,3		
	3. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	КГ	0,001	0,019	56,22	1,07				1,07		
<u> </u>	4 01 7 06 05-00/1	Лента изоляционная прорезиненная	КГ	0,012	0,228	137,81	31,42				31,42		
	4. 01.7.00.03-0041	односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35	NI	0,012	0,220	107,01	31,42				31,42		
		мм											
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	0,06	1,14	71,53	81,54				81,54		
-	6 01 7 15 03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	КГ	0.05	0,95	98	93,1				93,1		
	5. 01.7.10.00-0042	ээлэгэ тамками и шамэами отроитольные	M	2,00	3,50	30	55,1				33,1		
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014	0,266	425,49	113,18				113,18		
	0.04.7.00.04.0005	U		0.004	2 242	040.70	47.04	-			47.04		
	8. 01.7.20.04-0005	Інитки швеиные	КГ	0,001	0,019	912,78	17,34				17,34		
	9. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,035	0,665	84,7	56,33				56,33		
	10. 14.4.03.17-	Лак электроизоляционный 318	КГ	0,006	0,114	130,09	14,83				14,83		
	0011	7.a. 5.5Aiponoonignombin 010	ISI	2,300	5,114	.00,00	,50				,50		
	11. 20.1.02.23-	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	1,9	126,36	240,08				240,08		
	0082												
	12. 25.2.01.01-	Бирки-оконцеватели	100 шт	0,061	1,159	279,74	324,22				324,22		
	0001 13. 999-9950	D	w. #	0.24	0.40	0.04	F4 74				F4 74		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,34	6,46	8,01	51,74				51,74		
15		Кабель силовой с медными жилами	1000 м		0,1122	120610	13532,44				13532,44		
		ВВГнг(A)-LS 5x2,5-660			(110*1,02) / 1000								
	Приказ Минстроя												
	России от 26.12.2019 №876/пр												
	20.12.2010 N=010/IIP												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	ФССЦ-	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 4x2,5-660	1000 м	J	0,051 (50°1,02)/1000	97446	4969,75				4969,75		
17		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,5-660	1000 м		0,0918 (90*1,02) / 1000		6918,23				6918,23		
	21.1.06.09-0153 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x4-660	1000 м		0,2958 (290*1,02) / 1000		34494,42				34494,42		
19		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x1,5-660	1000 м		0,0408 (40*1,02)/1000	78759	3213,37				3213,37		
	21.1.06.09-0160 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 4x1,5-660	1000 м		0,2346 (230*1,02) / 1000	63910	14993,29				14993,29		
	21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5-660	1000 м		0,8262 (810*1,02) / 1000	49899	41226,55				41226,55		
22		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x35-660	1000 м		0,0204 (20*1,02) / 1000	1493933	30476,23				30476,23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	ФССЦ-	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3x1,5	1000 м	3	0,8109 (795*1,02) / 1000	50910	41282,92	5	10	:	41282,92	10	17
24	ФССЦ- 21.1.08.03-0049 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель контрольный КВВГнг(A)-FRLS 7x1,5	1000 м		0,3519 (345*1,02) / 1000		42653,21				42653,21		
25	ФССЦ- 21.1.08.03-0520 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель контрольный КВВГнг(A)-LS 7x1,5	1000 м		0,2193 (215*1,02) / 1000	88715	19455,2				19455,2		
26	ФССЦ- 21.1.08.03-0517 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель контрольный КВВГнг(A)-LS 5x1,5	1000 м		1,2546 (1230*1,02) / 1000	64997	81545,24				81545,24		
27	91925	Трубы гибкие гофрированные D=25мм код 91925	10 м		15,3 150*1,02/10	214,6	3283,38				3283,38		
28	51025R	Защелка для гофротрубы Ду=25мм арт.51025R	ШТ		100	10,72	1072				1072		
29		Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 2, сечение провода 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		0,41 41/100	5670,13	2321,35	2029,1	153,24	60,37	139,01	7,9507	0,1771
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	19,392	7,9507	255,21	2029,1	2029,1					
		Затраты труда машинистов	челч	0,432	0,1771								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,216	0,0886	1102,07	97,64		97,64	32,47			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,216	0,0886	627,53	55,6		55,6	27,9			
		Мастика битумно-масляная морозостойкая горячего применения	т	0,0014	0,0006	14746,61	8,85				8,85		
	4. 01.7.02.06-0017	Картон строительный прокладочный, марка Б	Т	0,00033	0,0001	88840,89	8,88				8,88		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	КГ	0,16	0,0656	137,81	9,04				9,04		
	6. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,0003	0,0001	28376,12	2,84				2,84		
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,32	0,1312	425,49	55,82				55,82		
	8. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	Т	0,021	0,0086	4908,33	42,21				42,21		
	9. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,04	0,0164	84,7	1,39				1,39		
	10. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,04	1,246	8,01	9,98				9,98		
30	ФЕРм08-02- 413-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 2, сечение провода до 16 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		1,09 109/100	7786,88	8489,68	7504,14	588,23	231,77	397,31	29,4038	0,6802
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	26,976	29,4038	255,21	7504,14	7504,14					
		Затраты труда машинистов	челч	0,624	0,6802								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,312	0,3401	1102,07	374,81		374,81	124,66			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,312	0,3401	627,53	213,42		213,42	107,11			
	3. 01.2.03.03-0107	Мастика битумно-масляная морозостойкая горячего применения	Т	0,0014	0,0015	14746,61	22,12				22,12		
	4. 01.7.02.06-0017	Картон строительный прокладочный, марка Б	Т	0,00033	0,0004	88840,89	35,54				35,54		
	5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	КГ	0,16	0,1744	137,81	24,03				24,03		
	6. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,0005	0,0005	28376,12	14,19				14,19		
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,32	0,3488	425,49	148,41				148,41		
	8. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	Т	0,021	0,0229	4908,33	112,4				112,4		
	9. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,04	0,0436	84,7	3,69				3,69		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,23	4,611	8,01	36,93				36,93		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	ФЕРм08-02- 147-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 3 кг (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		0,2 20/100	5408,2	1115,64	916,31	116,55	107,51	82,78	3,5904	0,096
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	17,952	3,5904	255,21	916,31	916,31					
		Затраты труда машинистов	челч	0,48	0,096								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,24	0,048	1102,07	52,9		52,9	17,59			
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63- 100 т	маш.час	4,2	0,84	8,6	7,22		7,22				
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,2	0,84	31,32	26,31		26,31	74,8			
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	0,048	627,53	30,12		30,12	15,12			
	5. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,049	25,91	1,27				1,27		
	6. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	Т	0,00025	0,0001	734821,72	73,48				73,48		
	7. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	Т	0,00072	0,0001	35285,07	3,53				3,53		
	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	2,81	0,562	8,01	4,5				4,5		
32	ФЕРм08-02- 147-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг (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		27,38 2738/100	3605,18	98695,05	77814,47	14251,1	10914,89	6629,48	304,9037	13,1424
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	11,136	304,9037	255,21	77814,47	77814,47					
		Затраты труда машинистов	челч	0,48	13,1424								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,24	6,5712	1102,07	7241,92		7241,92	2408,54			
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63- 100 т	маш.час	2,64	72,2832	8,6	621,64		621,64				
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,64	72,2832	31,32	2263,91		2263,91	6436,82			
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	6,5712	627,53	4123,63		4123,63	2069,53			
	5. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	6,708	25,91	173,8				173,8		
	6. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	Т	0,00011	0,003	53909,3	161,73				161,73		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	Т	0,00026	0,0071	734821,72	5217,23				5217,23		
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	Т	0,00072	0,0197	35285,07	695,12				695,12		
	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,74	47,64	8,01	381,6				381,6		
33	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 осуществлятся 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		0,085 8,5/100	1774,98	152,2	140,31	3,46	1,36	8,43	0,5498	0,0041
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	6,468	0,5498	255,21	140,31	140,31					
		Затраты труда машинистов	челч	0,048	0,0041								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,024	0,002	1102,07	2,2		2,2	0,73			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,024	0,002	627,53	1,26		1,26	0,63			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	КГ	0,16	0,0136	137,81	1,87				1,87		
	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	0,0017	84,7	0,14				0,14		
	6. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05	0,0043	541,34	2,33				2,33		
	7. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,001	560,73	0,56				0,56		
	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,01	0,0859	8,01	0,69				0,69		
34	ФЕРм08-02- 412-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 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		0,1 10/100	2122,21	212,07	192,63	6,23	2,45	13,21	0,7548	0,0072
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	7,548	0,7548	255,21	192,63	192,63					
		Затраты труда машинистов	челч	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. 01.7.06.05-004 Пота закопиционная прореживенням одисторование нали	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
\$ 1.44.02.09-007 Rosea Fig. Rose Ro	•	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35	· ·			137,81	_	- v	. 0			.0	
6. 20.2.01.05-0005 [Winham differmente Meghater IM 16		4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,00105	0,0001	28376,12	2,84				2,84		
7. 20.2.02.01-01013 Втутим, диамиятр 28 мм 1000 шт 0.0122 0.0012 9724,19 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12 1.12 1.		5. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,02	0,002	84,7	0,17				0,17		
8. 999-9950 Вспомогательные ненориируемые ресурсы (2% от Опитать труда рабочко) 35 ФЕРм8-02-2 412-09 грукия Аймогаров России от Сара 2 датигивание провода в троложенные труда рабочко (2% от Опитать труда рабочко) 52 2 20 3 майгов от Сара 2 датигивание провода в троложенные труда рабочко (2% от Оро-22 годз за 10 6 майго троложенные тожные т		6. 20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные ГМ 16	100 шт	0,05	0,005	744,91	3,72				3,72		
35 ВЕРМ8-02- Затигивание провода в пропоженные туркы каждого поспедующего даножиться по пределению по дана дана по держа дана да пределению по дана дана да пределению по дана дана да пределению по дана дана да дана да да пределению да дана да пределению да дана да пределению по дана дана да пределению по дана дана да да пределению да дана да пределению да да да пределению да да пределению да да да пределению да да пределению да да да пределению да да да пределению да да да п		7. 20.2.02.01-0013	Втулки, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,0012	929,19	1,12				1,12		
35 В РЕМОВ-02- АНД-09 Приза Министром (2.12 2019 Майтер) (2.12 2019 M			, ., .	руб	1,18	0,118	8,01	0,95				0,95		
3 атраты труда машинистов челч 0.024 0.0088 1102.07 3.2 3.2 1.06 1 1.91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность маш.час 0.012 0.0029 1102.07 3.2 3.2 1.06 1 1.00 1 1.	35	ФЕРм08-02- 412-09 Приказ Минстроя России от	Затягивание провода в проложенные трубы каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (СТО 00-287-2023 п.10.6 табъл.1 п.3 Производство работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46)	100 м			631,53	150,34	134,5	5,02	1,97	10,82	0,527	0,0058
1. 91 05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 5 т маш час 16 т 16 т 0.012 0.0029 1102,07 3.2 3.2 1,06 1.06 1.06 1.06 1.06 1.06 1.06 1.06 1.06 1.06 1.06 1.00<			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	2,196	0,527	255,21	134,5	134,5					
16 т 2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т маш.час 0.012 0.0029 627.53 1.82 1.82 0.91 3. 01.7.06.05-0041 Пента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0.25-0,35 мм 4. 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт 1 т 0.0006 0.0001 28376.12 2.84 2.84 5. 14.4.02.09-0001 Краска кг 0.02 0.0048 84.7 0.41 0.41 6. 20.2.02.01-0012 Втулки, диаметр 22 мм 1000 шт 0.0122 0.0029 560.73 1.63 1.63 7. 999-9950 Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Отлаты труда рабочих) 0.005 0.			Затраты труда машинистов	челч	0,024	0,0058								
3. 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, щирина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм мм толшина 0,25-0,35 мм мм толщина 0,25-0,35 мм толшина 0,25-0,35 мм толщина 0,25-0,35 мм толщина 0,25-0,35 мм толшина 0,25-0,35 мм тольшина 0,25-0,35 мм тольшениях (АБХ силаба и тол) (кроие ФЕР», обечно существляется е непроизводственных помещениях (АБХ силаба и тол) (кроие ФЕР», обечно общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм тольшениях (АБХ силаба и тол) (кроие ФЕР», обечно обечно обечно общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм тольшениях (АБХ силаба и тол) (кроие ФЕР», обечно		1. 91.05.05-015		маш.час	0,012	0,0029	1102,07	3,2		3,2	1,06			
односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм 4. 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I т 0.0006 0.0001 28376,12 2,84 2,84 2,84 2,84 2,84 5.14.4.02.09-0001 Краска кг 0,02 0.0048 84,7 0,41 0.01 0.41 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0029	627,53	1,82		1,82	0,91			
5. 14.4.02.09-0001 Краска кг 0,02 0,0048 84,7 0,41 0,41 0,41 0,41 6. 20.2.02.01-0012 Втулки, диаметр 22 мм 1000 шт 0,0122 0,0029 560,73 1.63 1,63 1,63 1,63 0 Топлаты труда рабочик) 36 ФЕРМ08-02-412-10 Триказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/mp 26.12.2019 №876/mp 26.12.2019 №876/mp 031—1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРР, ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕР46) 03П=1,2: уметье в непроизвейственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕР46)		3. 01.7.06.05-0041	односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35	КГ	0,16	0,0384	137,81	5,29				5,29		
6. 20.2.01-0012 Втулки, диаметр 22 мм 1000 шт 0,0122 0,0029 560,73 1,63 1,63 1,63 1,63 7. 999-9950 Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% руб от Оплаты труда рабочих) 0,05 от Оплаты труда рабочих) 0,05 от Оплаты труда рабочих) 100 м 0,34 0,0816 8,01 0,65 1 0,65 0 0 0 0,65 0 0 0		4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,0006	0,0001	28376,12	2,84				2,84		
7. 999-9950 Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих) 36 ФЕРм08-02- 412-10 трубы каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 (СТО 00-287-2023 п.10.6 твабл.1 п.3 Производственных помещениях (АБК, склады и тел.) (кроме ФЕРр, ФЕР46) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)		5. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,02	0,0048	84,7	0,41				0,41		
от Оплаты труда рабочих) 36 ФЕРм08-02- 412-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр 375.100 Тото Оплаты труда рабочих) 100 м 100		6. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,0029	560,73	1,63				1,63		
412-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр 39,5/100 трубы каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 (СТО 00-287-2023 п.10.6 твабл.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)		7. 999-9950	,	руб	0,34	0,0816	8,01	0,65				0,65		
Затраты труда рабочих (ср 3.8) челч 5,388 2,1283 255,21 543,16 543,16	36	412-10 Приказ Минстроя России от	трубы каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 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)	100 м			1601,82	633,82	543,16	49,12	19,35	41,54	2,1283	0,0569
			Затраты труда рабочих (ср. 3.8)	челч	5,388	2.1283	255.21	543.16	543,16					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда машинистов	челч	0,144	0,0569								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,072	0,0284	1102,07	31,3		31,3	10,41			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,072	0,0284	627,53	17,82		17,82	8,94			
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,1264	137,81	17,42				17,42		
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,00116	0,0005	28376,12	14,19				14,19		
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,02	0,0079	84,7	0,67				0,67		
	6. 20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122	0,0048	1374,88	6,6				6,6		
	7. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,84	0,3318	8,01	2,66				2,66		
37	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		4,58 458/100	927,87	4249,7	3955,42	95,12	37,48	199,16	15,4987	0,1099
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	3,384	15,4987	255,21	3955,42	3955,42					
		Затраты труда машинистов	челч	0,024	0,1099								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,055	1102,07	60,61		60,61	20,16			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,055	627,53	34,51		34,51	17,32			
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	КГ	0,16	0,7328	137,81	100,99				100,99		
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5	2,29	25,91	59,33				59,33		
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,05	0,229	84,7	19,4				19,4		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,53	2,427	8,01	19,44				19,44		
38	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		7,77 777 / 100	1218,49	9467,54	8947,2	161,2	63,51	359,14	35,0582	0,1865
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	4,512	35,0582	255,21	8947,2	8947,2					
		Затраты труда машинистов	челч	0,024	0,1865								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0932	1102,07	102,71		102,71	34,16			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0932	627,53	58,49		58,49	29,35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	1,243	137,81	171,3				171,3		
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55	4,274	25,91	110,74				110,74		
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,05	0,3885	84,7	32,91				32,91		
	6. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,71	5,517	8,01	44,19				44,19		
39	ФЕРм08-02- 158-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-4- жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы 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)	ШТ		11	349,87	3848,12	3099,27	228,3	89,95	520,55	12,144	0,264
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	1,104	12,144	255,21	3099,27	3099,27					
		Затраты труда машинистов	челч	0,024	0,264								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,132	1102,07	145,47		145,47	48,38			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,132	627,53	82,83		82,83	41,57			
	3. 01.3.01.01-0001	Бензин авиационный Б-70	Т	0,0008	0,0088	44730,27	393,63				393,63		
	4. 01.3.01.05-0009	Парафин нефтяной твердый Т-1	Т	0,00001	0,0001	37914,91	3,79				3,79		
	5. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	КГ	0,15	1,65	61,4	101,31				101,31		
	6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,024	0,264	25,91	6,84				6,84		
	7. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,17	1,87	8,01	14,98				14,98		
40	ФЕРм08-02- 158-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 7 (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		50	136,24	6812,53	4593,78			2218,75	18	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	0,36	18	255,21	4593,78	4593,78					
	1. 01.3.01.05-0009	Парафин нефтяной твердый Т-1	Т	0,00001	0,0005	37914,91	18,96				18,96		
	2. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,01	0,5	137,81	68,91				68,91		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	Т	0,00005	0,0025	734821,72	1837,05	<u>-</u>			1837,05		
	4. 20.1.02.06-0001	Жир паяльный	КГ	0,02	1	269,8	269,8				269,8		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,06	3	8,01	24,03				24,03		
41	574-03	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 35 мм2 в РУ-0,4кВ (СТО 00-287-2023 п. 10.6 табл. 1 п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи; вблизи объектов, находящихся под напряжением (Кроме ФЕРп) ОЗП=1,2; ОТО 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		0,05 5/100	14348,53	713,86	649,44	11,85	0,95	52,57	2,4113	0,0029
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	челч	48,2256	2,4113	269,33	649,44	649,44					
		Затраты труда машинистов	челч	0,0576	0,0029								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,0288	0,0014	1102,07	1,54		1,54	0,51			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,0288	0,0014	627,53	0,88		0,88	0,44			
	3. 91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.час	17,7984	0,8899	10,6	9,43		9,43				
	4. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	КГ	0,15	0,0075	116,67	0,88				0,88		
	5. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	КГ	0,06	0,003	56,22	0,17				0,17		
	6. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,6	0,03	137,81	4,13				4,13		
	7. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,5	0,075	25,91	1,94				1,94		
	8. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	КГ	5,54	0,277	98	27,15				27,15		
	9. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	КГ	0,03	0,0015	912,78	1,37				1,37		
	10. 25.2.01.01- 0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	0,051	279,74	14,27				14,27		
	11. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	6,64	0,332	8,01	2,66				2,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42	ФЕРм08-02- 144-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 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 шт		2,94 (4*5+3*9+7*11+3*35+7+5*6 +4*2+5*4)/100	2954,44	8686,05	8643,66	·		42,39	33,8688	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	11,52	33,8688 5,292	255,21 8,01	8643,66	8643,66			42,39		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,8	•		42,39						
43	ФЕРм08-02- 144-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей 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 шт		0,12 (3*4) / 100	3200,72	384,08	382,2			1,88	1,4976	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	12,48	1,4976	255,21	382,2	382,2					
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,96	0,2352	8,01	1,88				1,88		
44	ПуГВнг(В)-LS 1x6 ж-з	Провода силовые гибкие ПуГВнг(В)-LS 1x6 ж-з	1000 м		0,1545 150*1,03/1000	51175 61410/1,2	7906,54				7906,54		
45	ПуГВнг(В)-LS 1х25 ж-з	Провода силовые гибкие ПуГВнг(В)-LS 1х25 ж-з	1000 м		0,1581 155*1,02/1000	204500 245400/1,2	32331,45				32331,45		
46	ФЕРм08-02- 472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям (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		3,05 (150+155) / 100	10849,03	33089,51	30039,65	189,91	74,82	2859,95	117,7056	0,2196
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	38,592	117,7056	255,21	30039,65	30039,65					
		Затраты труда машинистов	челч	0,072	0,2196								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,036	0,1098	1102,07	121,01		121,01	40,24			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,036	0,1098	627,53	68,9		68,9	34,58			
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	6,222	425,49	2647,4				2647,4		
		Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04	6,222	10,41	64,77				64,77		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	6,05	18,45	8,01	147,78				147,78		
47	35344	Лоток перфорированный 100х300х3000 арт.35344 (m=2.86кг/м)	М		33 11*3	1294,45	42716,85				42716,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48	35525	Крышка лотка 300х3000мм арт.35525 (m=1,58кг/м)	шт.	<u> </u>	11	1091,55 363,85*3	12007,05	-			12007,05		
49	36510	Перегородка лотка SEP арт.36510 (m=0.94кг/м)	М		33 11*3	299,07	9869,31				9869,31		
50	36704	Угол верт.внутренний 90° CS90 100х300 арт.36704 (m=1,12кг)	ШТ		2	2311,96	4623,92				4623,92		
51	36266	Ответвитель горизонтальный универ. DL100x300 арт.36266 (m=0,76кг)	ШТ		2	2351,48	4702,96				4702,96		
52	37175	Ответвитель вертик. Т-образ. TDS 100x300 арт.37175 (m=3,46кг)	ШТ		2	7412,6	,				14825,2		
53	30268	Сборная заглушка ТС 100х300 арт.30268 (m=0,291кг)	ШТ		2	386,58	773,16				773,16		
54	38205	Крышка угла верт. внутр.90° CS90 осн.300мм арт.38205 (m=0,461кг)	ШТ		2	754,36	1508,72				1508,72		
	38366	Крышка ответв.гориз. универс. DL осн.300мм арт.38366 (m=0,5кг)	ШТ		2	1177,28	2354,56				2354,56		
	38325	Крышка Т-ответв. верт. TDs осн.300мм арт.38325 (m=1,19кг)	ШТ		2	1352,8	2705,6				2705,6		
	BMM1050	Скобы ТМ для лотка с осн.500мм ТМ L=500мм арт.BMM1050 (m=0,728кг)	ШТ		7	620,35	ŕ				4342,45		
	37305	Пластина соединительная для лотка арт.37305 (m=0,038кг)	ШТ		24	74,45	·				1786,8		
		Пластина РТСЕ медная код 37501 (m=0,007кг)	ШТ.		24	ŕ	1657,92				1657,92		
		Уголок опорный арт.30190 (m=0,038кг)	шт.		4	50,11	200,44				200,44		
		Винты М6х10 код СМ010610	100 шт.		2,3 230/100	323	Í				742,9		
	CM100600	Гайка М6 СМ100600	100 шт.		2,3 230/100		Í				653,2		
		Винты М5х8 код СМ030508	100 шт.		0,34 34/100	503	ĺ				171,02		
		Анкер стандартный М8 код СМ430850	ШТ.		14	- ,-	872,34		a = 1 = 1		872,34		
65	ФЕРм08-02- 395-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм (СТО 00-287-2023 п.10.6 табп.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)	Т		0,199432 (11*3*2.86+11*3*1.58+11*3* 0.94+2*1.12+2*0.76+2*3.46 +2*0.291+2*0.461+2*0.5+2* 1.19+7*0.728+24*0.038+24* 0.007+4*0.038)/1000	17876,48	3565,05	2838,83	674,31	203,83	51,91	11,1235	0,5983
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	55,776	11,1235	255,21	2838,83	2838,83					
		Затраты труда машинистов	челч	3	0,5983								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,5	0,2991	1102,07	329,63		329,63	109,63			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,5	0,2991	627,53			187,69	94,2			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	10,176	2,0294	·			156,99				
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	2,66	0,5305	71,53	37,95				37,95		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	8,74	1,743	8,01	13,96				13,96		
66	BPL2904	Профиль монтажный BPL2904 L=400	ШТ.		26	157,54	4096,04				4096,04		
67	BBL3030	Консоль BBL-30 L=300мм арт.BBL3030	ШТ		52	169,22	8799,44				8799,44		
68	CM441060	Стандартный анкер со шпилькой М10х90 код СМ441060	шт.		52	88,8	4617,6				4617,6		
69	CM020860	Болты М10х25 код СМ020860	ШТ.		104	11,15	1159,6				1159,6		
	CM100800	Гайка М8 СМ100800	100 шт.		0,52 52/100	361	187,72				187,72		
71	152-04	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса: до 1,6 кг BPL2904, BBL3030 (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		0,78 (26+52) / 100	8931,24	6967,54	5427,27	1290,66	6,41	249,61	21,2659	0,0187
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	27,264	21,2659	255,21	5427,27	5427,27					
		Затраты труда машинистов	челч	0,024	0,0187								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0094	1102,07	10,36		10,36	3,45			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0094	627,53	5,9		5,9	2,96			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	21,12	16,4736	77,36	1274,4		1274,4				
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	3,68	2,87	71,53	205,29				205,29		
	5. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	Т	0,0006	0,0005	35285,07	17,64				17,64		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,27	3,331	8,01	26,68				26,68		
72	FC1050	Лоток проволочный 100х500х3000 арт.FC1050	М		9 3*3	1031,95	9287,55				9287,55		
73	ФССЦ-509- 0067-14	Профиль монтажный BPM2910 L=1000мм	ШТ.		7	520,05	3640,35				3640,35		
	CM100600	Гайка М6 СМ100600	100 шт.		0,14 14/100	284	39,76				39,76		_
		Винты М6х20 код СМ050620	100 шт.		0,14 14/100	565	79,1				79,1		
		Шайба код СМ170600	100 шт.		0,14 14/100	1277	178,78				178,78		
		Шпилька код CM201001	ШТ.		14	162,72	2278,08				2278,08		
		Гайка М6 СМ111000	100 шт.		0,28 28/100	495	138,6				138,6		
		Шайба M10 код CM121000	100 шт.		0,28 28/100	651	182,28				182,28		
		Анкер забивной М10 код СМ401040	ШТ.		14	29,91	418,74				418,74		
		Монтажный комплект №1 код CM350001 (1уп=50шт)	ШТ		50	31,76	1588				1588		
82	30695	Крепление к стене для вертикального монтажа осн.500 арт.30695 (ВММ1050)	ШТ		3	620,35	1861,05				1861,05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
83	CM430850	Анкер стандартный М8 код СМ430850	ШТ.	<u> </u>	6	62,31	373,86		10		373,86	10	17
		Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м (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		0,09 9/100	8095,87	728,63	648,28	33,13	7,36	47,22	2,5402	0,0216
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	28,224	2,5402	255,21	648,28	648,28					
		Затраты труда машинистов	челч	0,24	0,0216			,					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	0,0108	1102,07	11,9		11,9	3,96			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12	0,0108	627,53	6,78		6,78	3,4			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,076	0,1868	77,36	14,45		14,45				
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	6,84	0,6156	71,53	44,03				44,03		
	5. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,42	0,3978	8,01	3,19				3,19		
	8321-1	Лоток кабельный проволочный 50x100x3000 FC5010 DKC	М		3	271,93	815,79				815,79		
86	FBC3010	Легкая консоль FBC-30 арт.FBC3010	шт.		4	126,47	505,88				505,88		
87	ФССЦ-101- 7596-1	Анкер стандартный М8 код СМ430850	ШТ.		8	62,31	498,48				498,48		
88	396-06 Приказ Минстроя России от	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м (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		0,03 3/100	8095,87	242,88	216,09	11,05	2,45	15,74	0,8467	0,0072
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	28,224	0,8467	255,21	216,09	216,09					
		Затраты труда машинистов	челч	0,24	0,0072								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	0,0036	1102,07	3,97		3,97	1,32			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12	0,0036	627,53	2,26		2,26	1,13			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,076	0,0623	77,36	4,82		4,82				
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	6,84	0,2052	71,53	14,68				14,68		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,42	0,1326		1,06				1,06		
		Кабель-канал TA-GN 150x80x2000мм арт.01792	ШТ		25	1446,59*2	72329,5				72329,5		
	07716	Фиксатор кабеля TR-E 150 код 07716	ШТ.		76		14759,96				14759,96		
		Внутренний угол NIAV арт.01735	100 шт.		0,03 3/100	200199	6005,97				6005,97		
92	01719	Угол внешний: изменяемый для короба NEAV код 01719	100 шт.		0,03 3/100	212998	6389,94				6389,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
93	00880	Заглушка короба торцевая LAN арт.00880	100 шт.	-	0,05 5/100	60113	3005,65				3005,65		
94	ФЕРм08-02- 390-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 150 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		0,5 (25*2)/100	6749,58	3374,78	3149,52	1,79	2,2	223,47	12,198	0,006
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	челч	24,396	12,198	258,2	3149,52	3149,52					
		Затраты труда машинистов	челч	0,012	0,006								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, 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	0,4	0,2	851,16	170,23				170,23		
	3. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	Т	0,0014	0,0007	53909,3	37,74				37,74		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,87	1,935	8,01	15,5				15,5		
95	00304R	Кабель-канал ТМС 25х17х2000мм код 00304R	100 м		2 200/100	6649	13298				13298		
96	ФЕРм08-02- 390-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 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		2 (100°2) / 100	5299,86	10599,69	10094,59	7,16	8,8	497,94	39,096	0,024
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	челч	19,548	39,096	258,2	10094,59	10094,59					
		Затраты труда машинистов	челч	0,012	0,024								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,012	0,024	298,53	7,16		7,16	8,8			
	2. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,2	0,4	851,16	340,46				340,46		
	3. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	Т	0,001	0,002	53909,3	107,82				107,82		
	4. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,1	6,2	8,01	49,66				49,66		
97	CM610050	Лента монтажная СМ610050	10 м		5 50/10	1400,7	7003,5				7003,5		
98	ФЕРм08-02- 397-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пента монтажная (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		0,5 50 / 100	4126,53	2063,26	1310,76	544,44	380,12	208,06	5,136	1,362
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	10,272	5,136	255,21	1310,76	1310,76					
	i	Затраты труда машинистов	челч	2,724	1,362								

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	0,06	1102,07	66,12	-	66,12	21,99			
	2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,484	1,242	282,68	351,09		351,09	339,23			
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12	0,06	627,53	37,65		37,65	18,9			
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,316	1,158	77,36	89,58		89,58				
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	2,14	1,07	71,53	76,54				76,54		
	6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	КГ	1,25	0,625	98	61,25				61,25		
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	0,15	425,49	63,82				63,82		
	8. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,61	0,805	8,01	6,45				6,45		
	Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Наконечники кабельные: медные луженные ТМЛ-6-5-4	100 шт.		1,08 108/100	817,5 981/1,2	882,9				882,9		
	Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Наконечники кабельные: медные луженные ТМЛ-25-8-8	100 шт.		0,3 30/100	3629,17 4355/1,2	1088,75				1088,75		
101	25208	Кабельный хомут арт.25208	ШТ		300	3,72	1116				1116		
	252100-M	Кабельный хомут маркировочный арт.252100-М	ШТ		200	2,29	458				458		
103		Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	М		4,635 4,5*1,03	349,96	1622,06				1622,06		
104	ФЕРм08-02- 407-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр: до 50 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		0,045 4,5 / 100	17316,75	779,22	574,4	90,91	26,85	113,91	2,2507	0,0788
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	50,016	2,2507	255,21	574,4	574,4					
		Затраты труда машинистов	челч	1,752	0,0788								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,876	0,0394	1102,07	43,42		43,42	14,44			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,876	0,0394	627,53	24,72		24,72	12,41			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	6,54	0,2943	77,36	22,77		22,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	4. 01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	КГ	0,034	0,0015	1254,23	1,88				1,88		
	5. 01.7.07.29-0241	Хомутик	10 шт	4	0,18	504,76	90,86				90,86		
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	1,58	0,0711	71,53	5,09				5,09		
	7. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,6	0,027	126,36	3,41				3,41		
	8. 22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,25	0,0113	871,16	9,84				9,84		
	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	7,84	0,3528	8,01	2,83				2,83		
105	ФССЦ- 23.3.06.05-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	М		11,33 11*1,03	172,72	1956,92				1956,92		
106	ФЕРм08-02- 407-11 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр: до 25 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		0,11 11/100	11947,4	1314,28	892,06	142,47	34,21	279,75	3,4954	0,1003
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	31,776	3,4954	255,21	892,06	892,06					
		Затраты труда машинистов	челч	0,912	0,1003								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,456	0,0502	1102,07	55,32		55,32	18,4			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,456	0,0502	627,53	31,5		31,5	15,81			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	6,54	0,7194	77,36	55,65		55,65				
	4. 01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	КГ	0,03	0,0033	1254,23	4,14				4,14		
	5. 01.7.07.29-0241	Хомутик	10 шт	4	0,44	504,76	222,09				222,09		
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05	0,1155	71,53	8,26				8,26		
	7. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,6	0,066	126,36	8,34				8,34		
	8. 20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт	1,02	0,1122	76,42	8,57				8,57		-
	9. 22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,25	0,0275	871,16	23,96				23,96		
	10. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	4,98	0,5478	8,01	4,39				4,39		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
107	ФССЦ-	Трубы стальные сварные	M	Ŭ	3,09		1817,41		. •		1817,41		
	23.3.06.05-0010	неоцинкованные водогазопроводные с			3*1,03	58,09*12,15/1,							
	Приказ Минстроя	резьбой, обыкновенные, номинальный											
	Poccuu om 26.12.2019 №876/пр	диаметр 100 мм, толщина стенки 4,5 мм											
	·												
108	ФЕРм08-02- 407-15	Труба стальная по установленным	100 м		0,03 3/100	28653,45	859,62	687,97	109,27	37,07	62,38	2,6957	0,1087
	407-15 Приказ Минстроя	конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр: до 100 мм											
	Poccuu om	(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство											
	26.12.2019 №876/пр	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)											
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	89,856	2,6957	255,21	687,97	687,97					
		Затраты труда машинистов	челч	3,624	0,1087	,	,-	/-					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность	маш.час	1,812	0,0544	1102,07	59,95		59,95	19,94			
		16 т											
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,812	0,0544	627,53	34,14		34,14	17,13			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой	маш.час	6,54	0,1962	77,36	15,18		15,18				
	4. 01.7.06.11-0021	(постоянного тока) Лента ФУМ	1/5	0,038	0,0011	1254,23	1,38				1,38		
	4. 01.7.06.11-0021	лента Фум	КГ	0,036	0,0011	1254,25	1,36				1,36		
	5. 01.7.07.29-0241	Хомутик	10 шт	3	0,09	504,76	45,43				45,43		
	6.01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	1,58	0,0474	71,53	3,39				3,39		
	0.01	олоктроды оваро шве о тех у, длашетр т ини	N	.,		,	2,22				2,23		
	7. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,6	0,018	126,36	2,27				2,27		
	8 22 2 02 11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,25	0,0075	871,16	6,53				6,53		
	0. 22.2.02.11-0031	т айки установочные заземляющие	100 Ш1	0,20	0,0070	07 1,10	0,00				0,00		
	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2%	руб	14,08	0,4224	8,01	3,38				3,38		
		от Оплаты труда рабочих)			_	4040					44==0.51		
109	ФССЦ-101-	Терморасширяющаяся	баллон		3	4916,67 5900/1,2	14750,01				14750,01		
110	8052-3 ФЕРм08-02-	противопожарная пена СР620 Герметизация проходов при вводе	ШТ		20	,	2338,73	2327,52			11,21	9,12	
' '	155-01	кабелей в помещения уплотнительной	ш.]	,	_222,.0	,			• • • • • •	٠,.ـ	
	Приказ Минстроя	массой											
	Poccuu om 26.12.2019 №876/пр	(СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производство											
	20.12.2019 N2070/IIP	работ осуществляется в непроизводственных помещениях (АБК, склады и т.д.) (кроме ФЕРр, ФЕР46)											
		O3Π=1,2; ЭM=1,2 κ pacx.; 3ΠM=1,2; T3=1,2; T3M=1,2)											
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	0,456	9,12	255,21	2327,52	2327,52					
	1. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2%	руб	0,07	1,4	8,01	11,21				11,21		
		от Оплаты труда рабочих)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
111	ФЕРм08-03- 572-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм ШСАУ П1-4 на профиле ВРМ3530 (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; Т3=1,2; ТЗМ=1,2)	ШТ		4	947,05	3788,26	2663,14	992,26	294,39	132,86	9,888	0,864
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	челч	2,472	9,888	269,33	2663,14	2663,14					
		Затраты труда машинистов	челч	0,216	0,864								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,108	0,432		476,09		476,09	158,34			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,108	0,432	627,53	271,09		271,09	136,05			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,792	3,168	77,36	245,08		245,08				
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	0,15	0,6	71,53	42,92				42,92		
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	КГ	0,17	0,68	98	66,64				66,64		
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,03	0,12	84,7	10,16				10,16		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,41	1,64	8,01	13,14				13,14		
112	BPM3530	Профиль Z-образный 3000мм арт.ВРМ3530	ШТ		5	3672,27 1224,09*3	18361,35				18361,35		
113		Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 к ШСАУ П1-4 (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		1,15 (5+3*3+4*4+3*12+7*7)/100	5481,64	6306,26	5742,38	23,87	9,41	540,01	21,321	0,0276
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	челч	18,54	21,321	269,33	5742,38	5742,38					
		Затраты труда машинистов	челч	0,024	0,0276								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,012	0,0138	1102,07	15,21	_	15,21	5,06			_
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012	0,0138	627,53	8,66		8,66	4,35			
	3. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	КГ	0,1	0,115	116,67	13,42				13,42		
	4. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	КГ	0,02	0,023	56,22	1,29				1,29		
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	КГ	0,2	0,23	137,81	31,7				31,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1	1,15	25,91	29,8		-		29,8	-	
	7. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	КГ	0,01	0,0115	912,78	10,5				10,5		
	8. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	Т	0,00008	0,0001	734821,72	73,48				73,48		
	9. 14.4.03.17-0101	Лак канифольный КФ-965	Т	0,0001	0,0001	234018,45	23,4				23,4		
	10. 25.2.01.01- 0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	1,173	279,74	328,14				328,14		
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,07	3,531	8,01	28,28				28,28		
114	532-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 Ne876/пр	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, количество элементов поста до 3 ПУ-1, ПУ-2, SBB12 (компл) (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		3	624,42	1873,26	1673,14	36,2		163,92	6,48	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	челч	2,16	6,48	258,2	1673,14	1673,14					
	1. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,156	0,468	77,36	36,2		36,2				
	2. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	КГ	0,006	0,018	116,67	2,1				2,1		
	3. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	КГ	0,001	0,003	56,22	0,17				0,17		
	4. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	КГ	0,012	0,036	137,81	4,96				4,96		
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	КГ	0,06	0,18	71,53	12,88				12,88		
	6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	КГ	0,05	0,15	98	14,7				14,7		
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014	0,042	425,49	17,87				17,87		
	8. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	КГ	0,001	0,003	912,78	2,74				2,74		
	9. 14.4.02.09-0001	Краска	КГ	0,035	0,105	84,7	8,89				8,89		
	10. 14.4.03.17- 0011	Лак электроизоляционный 318	КГ	0,006	0,018	130,09	2,34				2,34		
	11. 20.1.02.23- 0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,3	126,36	37,91				37,91		
		Бирки-оконцеватели	100 шт	0,061	0,183	279,74	51,19				51,19		
	13. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	0,34	1,02	8,01	8,17				8,17		

1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	ующего кабеля											
115 ФЕРм08-02- 147-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 3 кг (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6; СТО 00-287-2023 п.10.6 табл.1 п.3 Производственных 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		0,96 (24*4)/100	3098,58	2974,58	2638,97	335,61	309,6		10,3404	0,276
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	10,7712	10,3404	255,21	2638,97	2638,97					
	Затраты труда машинистов	челч	0,288	0,2765								
1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,144	0,1382	1102,07	152,31		152,31	50,65			
2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63- 100 т	маш.час	2,52	2,4192	8,6	20,81		20,81				
3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,52	2,4192	31,32	75,77		75,77	215,43			
4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,144	0,1382	627,53	86,72		86,72	43,52			
116 ФЕРм08-02- 147-01 Приказ Минстроя	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на	100 м		1,2 (24*5) / 100	2017,5	2421,01	2046,25	374,76	287,03		8,0179	0,345
России от 26.12.2019 №876/пр	поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг (МДСЗ7 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6; 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)											
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	6,6816	8,0179	255,21	2046,25	2046,25					
	Затраты труда машинистов	челч	0,288	0,3456								
1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,144	0,1728	1102,07	190,44		190,44	63,34			
2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63- 100 т	маш.час	1,584	1,9008	8,6	16,35		16,35				
3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	1,584	1,9008	31,32	59,53		59,53	169,27			
4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,144	0,1728	627,53	108,44		108,44	54,42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
117	ФЕРм08-02- 147-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 3 кг (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		0,96 (24*4)/100		5162,47	4398,26	559,46	516,06	204,75	17,2339	0,4608
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	17,952	17,2339	255,21	4398,26	4398,26					
		Затраты труда машинистов	челч	0,48	0,4608								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,24	0,2304	1102,07	253,92		253,92	84,45			
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63- 100 т	маш.час	4,2	4,032	8,6	34,68		34,68				
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,2	4,032	31,32	126,28		126,28	359,05			
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	0,2304	627,53	144,58		144,58	72,56			
	5. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,2352	25,91	6,09				6,09		
	6. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	Т	0,00011	0,0001	53909,3	5,39				5,39		
	7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	Т	0,00025	0,0002	734821,72	146,96				146,96		
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	Т	0,00072	0,0007	35285,07	24,7				24,7		
	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	2,81	2,698	8,01	21,61				21,61		
118	ФЕРм08-02- 147-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг (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		1,2 (24*5)/100		4316,95	3410,42	624,59	478,37	281,94	13,3632	0,576
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	челч	11,136	13,3632	255,21	3410,42	3410,42					
		Затраты труда машинистов	челч	0,48	0,576								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,24	0,288	1102,07	317,4		317,4	105,56			
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63- 100 т	маш.час	2,64	3,168	8,6	27,24		27,24				
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,64	3,168	31,32	99,22		99,22	282,11			
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	0,288	627,53	180,73		180,73	90,7			
	5. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,294	25,91	7,62				7,62		

	- 11 АПД-О	мета, версия 2022.3											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	Т	0,00011	0,0001	53909,3	5,39				5,39		
	7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	Т	0,00026	0,0003	734821,72	220,45				220,45		
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	Т	0,00072	0,0009	35285,07	31,76				31,76		
	9. 999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	1,74	2,088	8,01	16,72				16,72		
Итс	го прямые затра	гы по разделу в текущих ценах			•		1137355,21	223191,28	22206,07	14210,54	891957,86	870,9652	19,8287
заго 111	отовительные рас , 113-118, 15-26,	ты по разделу с учетом коэффициентов к итог оходы АВИСМА на материалы МАТ=1,03 (По: 47, 50-57, 67, 72, 82, 99-101, 103, 105, 107, 11:	з. 9, 14, 29-43			, 108, 110-	1164113,95	223191,28	22206,07	14210,54	918716,6	870,9652	19,8287
	ладные расходы						230279,77						
	етная прибыль			121074,93									
		Монтажные работы					1515468,65					870,9652	19,8287
Pa:	здел 3. Строит	ельные работы											
119	ФЕР46-03-007- 03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3		0,029	4253,75	123,37	86,87	36,5			0,3567	
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	челч	12,3	0,3567	243,54	86,87	86,87					
	1. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	2,54	0,0737	466,14	34,35		34,35				
	2. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	5,08	0,1473	14,61	2,15		2,15				
120	ФЕР46-03-009- 05 Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 51 см	100 шт		0,08 8/100	26594,13	2127,53	1340,31	787,22			5,3776	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	челч	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				
121	ФЕР46-03-009- 08 Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 51 см	100 шт		0,07 7/100	28483,37	1993,84	1305,02	688,82			5,236	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	челч	74,8	5,236	249,24	1305,02	1305,02					
	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				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
122	ФЕР46-03-014-	Сверление вертикальных отверстий в	100	<u>_</u>	0,02	2357,59	_					0,2036	
	03	железобетонных конструкциях полов	отверстий		2/100	,	,	,				,	
	Приказ Минстроя	перфоратором глубиной 200 мм	·										
	Poccuu om 26.12.2019 №876/пр	диаметром: 32 мм											
	20.12.2019 Nº076/11p												
		Затраты труда рабочих (ср 3)	челч	10,18	0,2036	231,59	47,15	47,15					
123	ФЕР46-03-014-	На каждые 10 мм изменения глубины	100		0,02	949,5	18,99	18,99				0,082	
	16	сверления добавлять или исключать: к	отверстий		2/100								
	Приказ Минстроя	расценке 46-03-014-03											
	России от 26.12.2019 №876/пр	(Изменение толщины на 100мм К=10 ПЗ=10 (ОЗП=10;											
	20.12.2019 N2010/11p	ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; MAT=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10))											
		Затраты труда рабочих (ср 3)	челч	4,1	0,082	231,59	18,99	18,99					
Ито	го прямые затрат	гы по разделу в текущих ценах					4310,88	2798,34	1512,54			11,2559	
	ладные расходы						2882,29						
Сме	тная прибыль						1651,02						
Ито	го по разделу 3	Строительные работы					8844,19					11,2559	
	-			ИТОІ	ГИ ПО СМЕТЕ:		•	<u> </u>					
Ито	го прямые затрат	гы по смете в текущих ценах					2334482,73	245395,78	31160,52	16254,73	894226,43	954,2746	25,5323
Ито	го прямые затрат	гы по смете с учетом коэффициентов к итога	М				2375273,92	245395,78	31160,52	16254,73	921053,22	954,2746	25,5323
В 1	гом числе, справо	очно:											
C	ГО 00-287-2023 п	.10.5.4.1 Транспортно-заготовительные расх	оды АВИСМА	на материалы МА	Т=1,03 (Поз. 2-4, 9,	14, 29-43,	26826,79				26826,79		
		96, 98, 104, 106, 108, 110-111, 113-118, 5-8, 1	0-13, 15-28, 4	4-45, 47-64, 66-70,	72-83, 85-87, 89-93,	95, 97, 99	1						
103	, 105, 107, 109, 1 ⁻	12)											
C	ГО 00-287-2023 п	.10.5.4.3 - В Заготовительно-складские расхо	ды по оборуд	ованию - 1,2% ПЗ=	=1,2% (Поз. 1)		13964,4						
Нак	ладные расходы						253968,89						
В 1	гом числе, справо	очно:											
97	<mark>'% ФОТ (от 25885</mark>	52,17) (Поз. 2-4, 9, 14, 29-43, 46, 65, 71, 84, 88	, 94, 96, 98, 10	04, 106, 108, 110-1 ²	11, 113-118)		251086,6						
10)3% ФОТ (от 2798	3,34) (Поз. 119-123)					2882,29						
Сме	тная прибыль						133665,63						
В 1	гом числе, справо	очно:											
51	% ФОТ (от 2588 5	52,17) (Поз. 2-4, 9, 14, 29-43, 46, 65, 71, 84, 88	, 94, 96, 98, 10	04, 106, 108, 110-1	11, 113-118)		132014,61						
59	9% ФОТ (от 2798,	34) (Поз. 119-123)					1651,02						
Ито	ги по смете:												
Итого Строительные работы												11,2559	
	ого Монтажные р						1576399,85					943,0187	25,5323
	ого Оборудовани	ie					1177664,4						
	ого		<u> </u>	<u> </u>			2762908,44					954,2746	25,5323
	том числе:												
	Материалы						921053,22						
	Машины и механ	ИЗМЫ					31160,52						
	ФОТ			·			261650,51						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Обо	рудование						1177664,4						
Накл	ладные расхо	ды					253968,89						
Сме	тная прибылі	•					133665,63						
ВСЕГО	О по смете						2762908,44					954,2746	25,5323

Составил: Ведущий инженер-сметчик	_Е.Г.Зубарева
(должность подпись расинфровка)	