



ГРАНД-Смета, версия 2023.1
Утверждено приказом № 424 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г. Приложение № 4

Измещения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома по адресу: Иркутская область, г. Братск, ул. Подбельского, д. 20
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01

Наружное электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом
Основание 124-20-2023-ЭОМ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен 4 квартал 2022 г.

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Сметная стоимость	2 817,17 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	115,83 тыс.руб.
монтажных работ	1 928,98 тыс.руб.
оборудования	131,56 тыс.руб.
прочих затрат	170,21 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	347,32 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	769,12 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Раздел 1. Демонтажные работы										
1	ГЭСНм08-03-572-05 Прим	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм (Демонтаж Шкафа ВРУ 1800х600х300 мм)	шт	3						
Приказ от 9.02.2017 № 81/пр Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 Табл.3, п.4										
1 ОТ(3Т)						2,781			1 253,93	
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	3,09	0,3	2,781	450,89		1 253,93	
2 ЗМ									998,19	
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,32	0,3	0,288	2 238,98		644,83	
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,32	0,3	0,288	1 137,45		327,59	
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	1,11	0,3	0,999	25,80		25,77	
4 М									0,00	
Итого прямые затраты							2 252,12		1 253,93	
ФОТ									1 216,31	
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97			639,50	
21.12.2020 Прил. п.49.3			%	51		51				
Приказ № 774/пр от СЛ Электротехнические установки на других объектах										
11.12.2020 Прил. п.49.3										
Всего по позиции							4 107,93			
2	ГЭСНм08-03-599-01	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щита до 6 кг (Демонтаж навесных этажных щитов 1530х450 мм)	шт	12						
Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр п.84 табл.3										
1 ОТ(3Т)						6,408			2 889,30	
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	1,78	0,3	6,408	450,89		2 889,30	
2 ЗМ									109,39	
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,009	0,3	0,0324	2 238,98		72,54	
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,009	0,3	0,0324	1 137,45		36,85	
4 М									0,00	
Итого прямые затраты							2 998,69		2 889,30	
ФОТ									2 802,62	
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97			1 473,54	
21.12.2020 Прил. п.49.3			%	51		51				
Приказ № 774/пр от СЛ Электротехнические установки на других объектах										
11.12.2020 Прил. п.49.3										
Всего по позиции							7 274,85			
3	ГЭСНр67-4-3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,5						
1 ОТ(3Т)						3,16			1 125,40	
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)			чел.-ч	6,32		3,16	356,14		1 125,40	
2 ЗМ									9,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03		0,015	659,09		9,89
	Итого прямые затраты								
	ФОТ								
	Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								
	21.12.2020 Прил. п.101								
	Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								
	11.12.2020 Прил. п.101								
	Всего по позиции								
4	ГЭСНр67-2-6	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм 100 м труб	100 м труб			1,1			2 699,59
	1 ОТ(ЗТ)								
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)								
	2 ЭМ								
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,13		0,143	659,09		103,71
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,48		1,628	5,81		94,25
	4 М								
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	м3	0,04		0,044	1 242,46		93,55
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	0,29		0,319	121,87		54,67
	Итого прямые затраты								
	ФОТ								
	Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								
	21.12.2020 Прил. п.101								
	Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								
	11.12.2020 Прил. п.101								
	Всего по позиции								
5	ГЭСНр67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м			2,4			28 976,64
	1 ОТ(ЗТ)								
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)								
	2 ЭМ								
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		0,024	659,09		15,82
	Итого прямые затраты								
	ФОТ								
	Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								
	21.12.2020 Прил. п.101								
	Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								
	11.12.2020 Прил. п.101								
	Всего по позиции								
6	ФССЦлг-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			0,9142	42,98	20,2	19 708,61
	Индекс пересчета из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)								
	Всего по позиции								
7	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 10 км	1 т груза			0,9142	11,42	20,2	793,70
	Индекс пересчета из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по позиции									
Раздел 2. Электрошитовое оборудование									
8	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2					
		1 ОТ(3Т)				8,24			3 715,33
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12		8,24	450,89		3 715,33
		2 ЗМ							2 545,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37		0,74	2 238,98		1 656,85
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37		0,74	1 137,45		841,71
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9		1,8	25,80		46,44
		4 М							191,37
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3		0,6	176,24		105,74
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	607,28		72,87
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,05		0,1	127,56		12,76
		Итого прямые затраты							6 451,70
		ФОТ							3 715,33
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			3 603,87
		21.12.2020 Прил. п.49.3	%						
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 894,82
		11.12.2020 Прил. п.49.3	%						
		Всего по позиции							11 950,39
9	ТЦ 62.1.02.10_24_7714790036 Вводное устройство ВУ-1 (инд.сборка)		шт	1			170 850,00		170 850,00
	_17.04.2023_02	Цена=201000/1,2*1,02							170 850,00
		Всего по позиции							170 850,00
10	ТЦ 62.1.02.10_24_7714790036 Распред. Устройство РУ-1 (инд. Сборка)			1			137 700,00		137 700,00
	_17.04.2023_02	Цена=162000/1,2*1,02							
		Всего по позиции							137 700,00
11	ГЭСНм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт	2					
		1 ОТ(3Т)				6,18			2 786,50
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09		6,18	450,89		2 786,50
		2 ЗМ							1 858,36
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27		0,54	2 238,98		1 209,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,27		0,54	1 137,45		614,22
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,68		1,36	25,80		35,09
		4 М							168,64
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		0,5	176,24		88,12
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	607,28		72,87
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,03		0,06	127,56		7,65
		Итого прямые затраты							4 813,50
		ФОТ							2 786,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах							
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 702,91
			%	51		51			1 421,12
		Всего по позиции							
12	ТЦ 62.1.02.10_24_7714790036	Щит аварийного переключения ВУ-2 (инд.сборка)	шт	1		1	131 560,00		8 937,53
О	_17.04.2023_02	Цена=156000/1,2*1,012							131 560,00
		Всего по позиции							
13	ТЦ 62.1.02.10_24_7714790036	Распред. Устройство РУ-2 (инд. Сборка)				1	132 600,00		131 560,00
	_17.04.2023_01	Цена=156000/1,2*1,02							132 600,00
		Всего по позиции							
14	ФССЦ-08.3.08.02-0070	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50	т			0,08786	66 523,89		132 600,00
	1 кв.2023	мм (постамент)							4 514,31
		Всего по позиции							
	Щит этажный ЩЭ								4 514,31
15	ГЭСНм08-03-599-01	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	12					
		1 ОТ(3Т)				21,36			9 631,01
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,78		21,36	450,89		9 631,01
		2 ЭМ							364,65
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009		0,108	2 238,98		241,81
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009		0,108	1 137,45		122,84
	4 М								6 914,87
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016		0,192	108,21		20,78
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,48	232,11		111,41
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		1,2	127,56		153,07
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		1,2	1 954,10		2 344,92
	20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04		0,48	7 065,92		3 391,64
	24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124		1,488	600,17		893,05
		Итого прямые затраты							16 910,53
		ФОТ							9 631,01
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97	9 342,08		9 342,08
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4 911,82
		Всего по позиции							
16	ТЦ 62.1.02.17_24_7714790036	Щит этажный на 4 кв (инд. сборка)	шт	12		12	27 438,00		31 154,43
	_17.04.2023_02	Цена=32280/1,2*1,02							329 256,00
		Всего по позиции							
17	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	48					329 256,00
		1 ОТ(3Т)				49,44			22 292,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		49,44	450,89		22 292,00
		4 М							582,99
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,96	607,28		582,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Итого прямые затраты								22 874,99
	ФОТ								22 292,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	97					21 623,24
	21.12.2020 Прил. п.49.3								11 368,92
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					55 867,15
	11.12.2020 Прил. п.49.3								26 116,80
18	Всего по позиции					48	544,10		26 116,80
	ТЦ_62.1.01.00_24_7714790036 Выключатель автоматический модульный 3п С 32А 4,5кВ ВА47-29 IEK		шт.						
	_17.04.2023_02								
	МVA20-3-032-С								26 116,80
	Цена=640,12/1,2*1,02								
19	Всего по позиции					48	310,29		14 893,92
	ТЦ_27.12.31.62_24_771479003 Шина нулевая на DIN-изол. ШНИ-8х12-14-ДС IEK УНН10-812-14Д-КО7		шт.						
	6_17.04.2023_02								
	Цена=365,05/1,2*1,02								14 893,92
20	Всего по позиции					12	324,88		3 898,56
	ТЦ_27.12.31.62_24_771479003 Шина РЕ "земля" на DIN-изол. ШНИ-8х12-14-Д-Ж IEK		шт.						
	6_17.04.2023_02								
	Цена=382,21/1,2*1,02								3 898,56
21	Всего по позиции					1,92			25 179,90
	ГЭСНм08-02-405-01 Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2		100 м						25 179,90
	1 ОТ(3Т)								25 179,90
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	30,64			428,02		1 281,94
	2 ЗМ								667,81
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16		0,3072	2 238,98		349,42
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16		0,3072	1 137,45		244,71
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94		9,4848	25,80		1 997,85
	4 М								207,94
	01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А		кг	0,55		1,056	196,91		1 015,14
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	3		5,76	176,24		750,28
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,0011136	673 742,44		24,49
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,1		0,192	127,56		28 459,69
	Итого прямые затраты								25 179,90
	ФОТ								24 424,50
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	97					12 841,75
	21.12.2020 Прил. п.49.3								65 725,94
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					11 991,74
	11.12.2020 Прил. п.49.3								11 991,74
22	Всего по позиции					0,19584	61 232,31		11 991,74
	ФССЦ.21.2.03.05-0070 Провод силовой установочный с медными жилами ПВ3 6-450		1000 м						11 991,74
	1 кв.2023								
23	Всего по позиции					1,08	3 743,74		4 043,24
	ФССЦ.20.5.04.09-0003 Жим типа У733М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт.						4 043,24
	1 кв.2023								
	Всего по позиции								4 043,24
24	Шит аварийного освещения (ШАО)					1			
	ГЭСНм08-03-599-01 Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг		шт						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	1 ОТ(ЗТ)	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4.2)				1,78			802,58
	2 ЭМ		чел.-ч	1,78		1,78	450,89		802,58
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009		0,009	2 238,98		30,39
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009		0,009	1 137,45		20,15
	4 М								10,24
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016		0,016	108,21		576,24
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,04	232,11		1,73
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		0,1	127,56		9,28
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,1	1 954,10		12,76
	20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04		0,04	7 065,92		195,41
	24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124		0,124	600,17		282,64
		Итого прямые затраты							74,42
		ФОТ							1 409,21
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	97		97			802,58
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51		51			778,50
Всего по позиции									
25	ФССЦ-20.4.04.02-0023 1 кв.2023	Штыты распределительные навесные ШРН-18, размер 350х300х125 мм	шт.			1	1 633,19		2 597,03
Всего по позиции									
26	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			14			1 633,19
	1 ОТ(ЗТ)					14,42			6 501,83
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4.2)		чел.-ч	1,03		1,03	450,89		6 501,83
	4 М								170,04
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	607,28		170,04
		Итого прямые затраты							6 671,87
		ФОТ							6 501,83
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	97		97			6 306,78
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51		51			3 315,93
Всего по позиции									
27	ФССЦ-62.1.01.09-0006 1 кв.2023	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 25A, характеристика С	шт.			1	116,57		16 294,58
Всего по позиции									
28	ФССЦ-62.1.01.09-0004 1 кв.2023	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 6A, характеристика С	шт.			13	127,43		116,57
Всего по позиции									
29	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м			0,01			1 656,59
	1 ОТ(ЗТ)					0,3064			131,15
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3.8)		чел.-ч	30,64		0,3064	428,02		131,15
	2 ЭМ								6,67
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16		0,0016	2 238,98		3,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16		0,0016	1 137,45		1,82
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94		0,0494	25,80		1,27
	4 М								10,41
	01.7.02.07-0011 Прессштан листовый, марка А		кг	0,55		0,0055	196,91		1,08
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	3		0,03	176,24		5,29
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,0000058	673 742,44		3,91
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,1		0,001	127,56		0,13
	Итого прямые затраты								148,23
	ФОТ								131,15
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			127,22
	21.12.2020 Прил. п.49.3								66,89
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			
	11.12.2020 Прил. п.49.3								342,34
	Всего по позиции					0,00102	44 223,04		45,11
30	ФССП-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВВ 4-450	1000 м						45,11
	1 кв.2023								45,11
	Всего по позиции								
Шит теплового пункта ШР-1П									
31	ГЭСНм08-03-599-01	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	шт			1			802,58
		1 ОТ(3Т)				1,78			802,58
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,78			450,89		30,39
		2 ЭМ							20,15
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009		0,009	2 238,98		10,24
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009		0,009	1 137,45		576,24
		4 М							1,73
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016		0,016	108,21		9,28
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,04	232,11		12,76
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,1		0,1	127,56		195,41
		20.1.02.23-0082 Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,1	1 954,10		282,64
		20.5.04.09-0001 Сжимы ответвительные	100 шт	0,04		0,04	7 065,92		74,42
		24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124		0,124	600,17		1 409,21
		Итого прямые затраты							802,58
		ФОТ							778,50
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			409,32
		21.12.2020 Прил. п.49.3							2 597,03
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 633,19
		11.12.2020 Прил. п.49.3							1 633,19
		Всего по позиции				1	1 633,19		1 633,19
32	ФССП-20.4.04.02-0023	Шиты распределительные навесные ШРН-18, размер 350х300х125 мм	шт.			1			1 633,19
	1 кв.2023								1 633,19
		Всего по позиции				3			
33	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			3,09			1 393,25
		1 ОТ(3Т)				3,09			1 393,25
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03			450,89		36,44
		4 М							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные							
		Итого прямые затраты	кг	0,02		0,06	607,28		36,44
		ФОТ							1 429,69
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			1 393,25
	21.12.2020 Прил. п.49.3								1 351,45
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			710,56
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
		Всего по позиции							
34	ПЦ 62.1.01.00_24_7714790036	Выключатель автоматический модульный 3п С 32А 4.5кА ВА47-29 IEK	шт.			1	544,10		3 491,70
	_17.04.2023_02	MVA20-3-032-C							544,10
		Цена=640,12/1,2*1,02							
		Всего по позиции							
35	ФССЦ-62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 25А, характеристика С	шт.			1	369,05		544,10
	1 кв.2023								369,05
		Всего по позиции							
36	ФССЦ-62.1.01.02-0015	Выключатели автоматические дифференциального тока, количество полюсов 4, номинальный ток 25 А, дифференциальный ток 30 мА	шт.			1	1 122,19		369,05
	1 кв.2023								1 122,19
		Всего по позиции							
Раздел 3. Электроустановочные изделия									
37	ГЭСНм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт			2			1 122,19
		1 ОТ(ЗТ)				2,28			1 028,03
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14		2,28	450,89		1 028,03
		2 ЭМ							67,53
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,02	2 238,98		44,78
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,02	1 137,45		22,75
		4 М							18,57
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,08	232,11		18,57
		Итого прямые затраты							1 114,13
		ФОТ							1 028,03
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			997,19
	21.12.2020 Прил. п.49.3								524,30
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
		Всего по позиции							
38	ФССЦ-62.1.02.22-0011	Ящики, тип ЯТП-0.25, с трансформатором понижающим	шт.			2	3 537,03		2 635,62
	1 кв.2023								7 074,06
		Всего по позиции							
39	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	100 шт			0,01			7 074,06
		1 ОТ(ЗТ)				0,3456			155,83
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56		0,3456	450,89		155,83
		2 ЭМ							0,90
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0003	2 238,98		0,67
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0002	1 137,45		0,23
		4 М							3,36
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11		0,0011	108,21		0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	01.7.15.07-0014 Любелі распорныя полипропиленовые	100 шт	1,02			0,0102	232,11		2,37
	01.7.15.14-0161 Шурулы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,00016			0,0000016	190 147,65		0,30
	01.7.15.14-0165 Шурулы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0003			0,000003	188 790,15		0,57
	Итого прямые затраты						160,09		160,09
	ФОТ						155,83		155,83
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97	151,16		151,16
	21.12.2020 Прил. п.49.3						79,47		79,47
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			
	11.12.2020 Прил. п.49.3						390,72		390,72
	Всего по позиции					1	381,31		381,31
40	ТЦ.20.4.03.05_24_771479036 Розетка 1-м ОП Гермес Plus РС620-3-ГПБ5 16А IP54 с заземл. с крышкой бел. ЛЕК ЕМРР12-К01-16-54-ЕС	шт.				1			
	17.04.2023_02								
	Цена=448,6/1,2*1,02								
	Всего по позиции					0,05			381,31
41	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуполенный типа при открытой проводке	100 шт						
	1 ОТ(37)	чел.-ч	31,6			1,58	450,89		712,41
	1.4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)					1,58			712,41
	2 ЗМ								4,50
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу. грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03			0,0015	2 238,98		3,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02			0,001	1 137,45		1,14
	4 М						16,79		16,79
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11			0,0055	108,21		0,60
	01.7.15.07-0014 Любелі распорныя полипропиленовые	100 шт	1,02			0,051	232,11		11,84
	01.7.15.14-0161 Шурулы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,00016			0,000008	190 147,65		1,52
	01.7.15.14-0165 Шурулы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0003			0,000015	188 790,15		2,83
	Итого прямые затраты						733,70		733,70
	ФОТ						712,41		712,41
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97	691,04		691,04
	21.12.2020 Прил. п.49.3						363,33		363,33
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			
	11.12.2020 Прил. п.49.3						1 788,07		1 788,07
	Всего по позиции					0,5	1 620,20		810,10
42	ФССЦ.20.4.01.01-0032	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащитный	10 шт.						
	1 кв.2023						810,10		810,10
	Всего по позиции					4	191,70		766,80
43	ФССЦ.20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт.						
	1 кв.2023						191,70		766,80
	Всего по позиции					6	918,27		5 509,62
44	ФССЦ.20.5.02.04-0008	Коробка ответвительная с кабельными вводами (6 выводов, диаметр 20 мм), размер 80х80х40 мм, цвет серый	10 шт.						
	1 кв.2023						5 509,62		5 509,62
	Всего по позиции					0,18	9 521,53		1 713,88
45	ФССЦ.20.2.10.04-0008	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ-70	100 шт.						
	1 кв.2023						1 713,88		1 713,88
	Всего по позиции					0,2	3 996,17		799,23
46	ФССЦ.20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженные под опрессовку 25-8-8-М УХЛ3	100 шт.						
	1 кв.2023						799,23		799,23
	Всего по позиции								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	ТЦ_20.2.10.04_24_7714790036_17.04.2023_02	Наконечник кольцевой НК(н) 25-8 КВТ 61777 Цена=41,92/1,2*1,02 Всего по позиции	шт.			10	35,63		356,30
48	ТЦ_20.2.10.04_24_7714790036_17.04.2023_02	Наконечник штыревой НШВИ 6,0-12 КВТ 79449 Цена=1,88/1,2*1,02 Всего по позиции	шт.			192	1,60		307,20
Раздел 4. Светотехническое оборудование									
49	ГЭСНм08-03-593-09	Светильник: местного освещения 1 ОТ(ЗТ) 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм 01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые Итого прямые затраты ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3 Всего по позиции	100 шт			0,57			45 421,19
			чел.-ч	68,24		38,8968	450,89		47 841,12
			маш.час	0,1		0,057	2 238,98		20 884,50
			маш.час	0,1		0,057	1 137,45		
			кг	0,31		0,1767	108,21		
			т	0,00306		0,0017442	673 742,44		
			100 шт	4,08		2,3256	232,11		
			%	97		97			
			%	51		51			
50	ТЦ_20.3.03.07_24_7714790036_17.04.2023_02	Светильник светодиодный 14 654 DSP-02-18-4K-IP65-LED 18Вт 4000K IP65 2350лм 176-264В (аналог ЛСП 2х18) Navigator 14654 Цена=1563,44/1,2*1,02 Всего по позиции	шт.			36	1 328,92		47 841,12
51	ТЦ_20.3.03.07_24_7714790036_17.04.2023_02	Светильник светодиодный 82 745 DPB-02-12-4K-IP40-01-LED АНТЕЙ 12Вт 4000К IP40 1260лм ЖХХ с оптико-акустич. датчиком Navigator Цена=1638/1,2*1,02 Всего по позиции	шт.			15	1 392,30		47 841,12
52	ТЦ_20.3.03.07_24_7714790036_17.04.2023_02	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103 Ф ДРАЙВ Электротехника и Автоматика 271758 Цена=1399,08/1,2*1,02 Всего по позиции	шт.			3	1 189,22		20 884,50
53	ТЦ_20.3.03.07_24_7714790036_17.04.2023_02	Светильник 14 215 NEF-08 IP54 Navigator 14215 Цена=2679,40/1,2*1,02 Всего по позиции	шт.			3	2 277,49		3 567,66
Раздел 5. Кабельные изделия									
54	ФССЛ-21.1.06.09-0181_1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x25-560 Всего по позиции	1000 м			0,11016	1097 918,09		120 946,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	ФССЦ-21.1.06.09-0178 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6-660 Всего по позиции	1000 м			0,31314	272 449,79		85 314,93
56	ФССЦ-21.1.06.09-0177 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х4-660 Всего по позиции	1000 м			0,0051	204 133,01		1 041,08
57	ФССЦ-21.1.06.09-0152 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660 Всего по позиции	1000 м			0,0051	75 714,35		386,14
58	ФССЦ-21.1.06.09-0151 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660 Всего по позиции	1000 м			0,3315	53 982,88		17 895,32
59	ТУ 27.32.13.00_24_771479003 6_17.04.2023_02	Кабель Русский Свет ВВГнг(А)-FRLS 5х6 ОК (N PE) 0,66кВ Цена=430,57/1,2*1,02 Всего по позиции	м			25,5	365,98		9 332,49
60	ФССЦ-21.1.06.10-0236 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х2,5-1000 Всего по позиции	1000 м			0,0051	130 139,47		663,71
61	ФССЦ-21.1.06.10-0235 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х1,5-1000 Всего по позиции	1000 м			0,4182	87 186,76		36 461,50
62	ФССЦ-21.2.03.05-0077 1 кв.2023	Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1х70-450 Всего по позиции	1000 м			0,0459	640 416,75		29 395,13
63	ФССЦ-21.2.03.05-0074 1 кв.2023	Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1х25-450 Всего по позиции	1000 м			0,0663	276 851,80		18 355,27
64	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 1 ОТ(37) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЗМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 14.4.02.09-0001 Краска Итого прямые затраты ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установови на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установови на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	100 м чел.-ч маш.час маш.час кг кг %	2,64 7,4448 2,82 0,01 0,01 0,16 0,5 0,05 97 51	7,4448 7,4448 0,0264 0,0264 0,4224 1,32 0,132 97 51	428,02 2 238,98 1 137,45 108,21 66,44 127,56 3 425,91 3 186,52 3 090,92 1 625,13	3 186,52 3 186,52 89,14 59,11 30,03 45,71 87,70 16,84 3 425,91 3 186,52 3 090,92 1 625,13		
65	ГЭСНм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 (КЛГ100х80: ВВГнг-LS 3х2,5) Всего по позиции	100 м			1,5			2 414,03
	1 ОТ(37)					5,64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ		чел.-ч	3,76		5,64	428,02		2 414,03
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01		0,015	2 238,98		50,64
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,015	1 137,45		33,58
	4 М								17,06
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16		0,24	108,21		90,35
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,55		0,825	66,44		25,97
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,05		0,075	127,56		54,81
	Итого прямые затраты								9,57
	ФОТ								2 555,02
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	97		97			2 414,03
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			2 341,61
	Всего по позиции								1 231,16
66	ГЭСНм08-02-399-05	Провод в коробах, сечением: до 185 мм2	100 м			0,66			6 127,79
	1 ОТ(3Т)					5,5968			2 395,54
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	8,48		5,5968	428,02		2 395,54
	2 ЭМ								22,29
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01		0,0066	2 238,98		14,78
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,0066	1 137,45		7,51
	4 М								72,65
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16		0,1056	108,21		11,43
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	1,3		0,858	66,44		57,01
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,05		0,033	127,56		4,21
	Итого прямые затраты								2 490,48
	ФОТ								2 395,54
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	97		97			2 323,67
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			1 221,73
	Всего по позиции								6 035,88
67	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м			2,37			16 737,72
	1 ОТ(3Т)					39,105			16 737,72
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	16,5		39,105	428,02		160,05
	2 ЭМ								106,13
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02		0,0474	2 238,98		53,92
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02		0,0474	1 137,45		553,79
	4 М								100,27
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,01		0,0237	4 230,96		90,70
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,3		0,711	127,56		362,82
	24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ		кг	0,53		1,2561	288,65		17 451,56
	Итого прямые затраты								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
1	ФОТ Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказа № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	97		97			16 737,72										
Всего по позиции																			
68	ГЭСНм08-02-401-01 Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м		чел.-ч	41,28	199,7952 199,7952	428,02		85 516,34 85 516,34 3 515,63 2 167,33 1 101,05 247,25 5 541,02 96,47 1 492,75 1 123,41 2 243,34 338,09 246,96 94 572,99 85 516,34 82 950,85										
										1 ОТ(3Т)									
										1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)									
										2 ЭМ									
										91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,968	2 238,98					
										91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,968	1 137,45					
										91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	9,5832	25,80					
										4 М									
										01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3	1,452	66,44					
										01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	8,47	176,24					
										01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	4,84	232,11					
										01.7.15.10-0052 Скобы двухлапковые	10 шт	5	24,2	92,70					
										01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00037	0,0017908	188 790,15					
										14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,4	1,936	127,56					
										Итого прямые затраты									
										ФОТ									
										Приказа № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказа № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3									
										Всего по позиции									
										69	ГЭСНм08-02-403-02 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий 1 ОТ(3Т) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 14.4.02.09-0001 Краска 24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ Итого прямые затраты ФОТ Приказа № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказа № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	100 м		чел.-ч	13,4	7,236 7,236	428,02		3 097,15 3 097,15 36,46 24,18 12,28 103,33 20,66 82,67 3 236,94 3 097,15 3 004,24 1 579,55
Всего по позиции																			
7 820,73																			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям 1 ОТ(ЗТ) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу , грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм Итого прямые затраты ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	100 м чел.-ч маш.час маш.час 100 шт 100 шт %	32,16 0,03 0,03 2,04 2,04 97		0,45 14,472 14,472 0,0135 0,0135 0,918 0,918 97	428,02 2 238,98 1 137,45 232,11 35,58 		6 194,31 6 194,31 45,59 30,23 15,36 245,74 213,08 32,66 6 485,64 6 194,31 6 008,48 3 159,10
Раздел 6. Заземление									
71	ГЭСНм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм 1 ОТ(ЗТ) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу , грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 4 М 01.7.11.07-0034 Electroды сварочные Э42А, диаметр 4 мм 14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная Итого прямые затраты ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	10 шт чел.-ч маш.час маш.час маш.час кг кг %	9,27 0,17 0,17 1,51 0,65 2 97		0,3 2,781 2,781 0,051 0,051 0,453 0,195 0,6 97	428,02 2 238,98 1 137,45 25,80 176,24 1 063,13 		1 190,32 1 190,32 183,89 114,19 58,01 11,69 672,25 34,37 637,88 2 046,46 1 190,32 1 154,61 607,06 3 808,13 2 254,54
72	ФССЦ-08.3.08.02-0022 1 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 50х50 мм Всего по позиции	т			0,03393	66 446,88		
73	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 1 ОТ(ЗТ) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу , грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	100 м чел.-ч маш.час маш.час 	14,4 0,2 0,2 		0,15 2,16 2,16 0,03 0,03	428,02 2 238,98 1 137,45 		924,52 924,52 111,74 67,17 34,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	91.17.04.233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,7			0,405	25,80		10,45
	4 М	кг	0,9			0,135	176,24		613,83
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3,7			0,555	1 063,13		23,79
	14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная								590,04
	Итого прямые затраты								1 650,09
	ФОТ	%	97			97			924,52
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			896,78
	21.12.2020 Прил. п.49.3								471,51
	Приказ № 774/лр от СЛ Электротехнические установки на других объектах								
	11.12.2020 Прил. п.49.3								3 018,38
	Всего по позиции					0,0189	70 314,63		1 328,95
74	ФССЦ-08.3.07.01-0041 Прокат полосовой, горячекатаный, размер 40х4 мм	т							1 328,95
	1 кв.2023								
	Всего по позиции								
ГЗШ									
75	ГЭСНм08-01-068-01 Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм.2	100 м				0,01			198,33
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч	45,3			0,453	437,82		198,33
	14-0 Затраты труда рабочих (ср 4)								31,54
	2 ЗМ	маш.час	0,2			0,002	2 238,98		4,48
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2			0,002	1 137,45		2,27
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,69			0,0169	25,80		0,44
	91.17.04.233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,86			0,0086	29,01		0,25
	91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.час	4,9			0,049	491,85		24,10
	91.21.22-491 Шинотрубопроводы								21,79
	4 М	м3	0,31			0,0031	335,39		1,04
	01.3.02.02-0001 Аргон газобразный, сорт I	кг	2,88			0,0288	607,28		17,49
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,00012			0,0000012	464 916,13		0,56
	01.7.15.11-0061 Шайбы пружинные	т	0,00006			0,0000006	350 303,53		0,21
	10.1.02.04-0009 Прутки алюминиевые круглого сечения, марка АД1, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметр 135-200 мм	т	0,00003			0,0000003	900 588,38		0,27
	10.2.02.10-0013 Прутки медные, марка М3, диаметр 20 мм	кг	1,74			0,0174	127,56		2,22
	14.4.02.09-0001 Краска								251,66
	Итого прямые затраты								198,33
	ФОТ	%	97			97			192,38
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			101,15
	21.12.2020 Прил. п.49.3								545,19
	Приказ № 774/лр от СЛ Электротехнические установки на других объектах								
	11.12.2020 Прил. п.49.3								2 575,70
	Всего по позиции					1	2 575,70		2 575,70
76	ТЦ_20.5.03.03_24_6950210582 Шина медная 40х6 (дл. 4 м) МТ-Холдинг 00-00009767	м							
	_17.04.2023_02								
	Цена=12120,96/4/1,2*1,02								2 575,70
	Всего по позиции					2	86,84		173,68
77	ТЦ_22.2.01.08_24_7714790036 Изолятор SM40 (M8) силовой с болтом ЕКК YIS11-40-12-B	шт.							
	_17.04.2023_02								
	Цена=102,16/1,2*1,02								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по позиции									
Раздел 7. Лотки для кабелей и распределительных сетей									
78	ГЭСНм08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м			0,48			173,68
		1 ОТ(ЗТ)				11,2896			4 832,17
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52		11,2896	428,02		4 832,17
		2 ЭМ							183,49
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,048	2 238,98		107,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,048	1 137,45		54,60
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73		0,8304	25,80		21,42
		4 М							630,03
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84		3,2832	176,24		578,63
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4		0,192	232,11		44,57
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающий прокатывающийся, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	0,4		0,192	35,58		6,83
		Итого прямые затраты							5 645,69
		ФОТ							4 832,17
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4 687,20
		21.12.2020 Прил. п.49.3							2 464,41
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			12 797,30
		11.12.2020 Прил. п.49.3							15 230,88
79	ТЦ_62.1.01.00_24_7714790036	Лоток листовой неперфорированный 100х80 L3000 сталь 1мм IEK	шт.			14	1 087,92		
	_17.04.2023_02	CLN10-080-100-3							
		Цена=1279,91/1,2*1,02							
		Всего по позиции							15 230,88
80	ТЦ_20.2.03.06_24_7714790036	Крышка для лотка осн.100 L3000 сталь оцинк. IEK CLP1K-100-1	шт.			14	223,81		
	_17.04.2023_02	Цена=263,3/1,2*1,02							
		Всего по позиции							3 133,34
81	ТЦ_62.1.01.00_24_7714790036	Лоток листовой неперфорированный 300х80 L3000 сталь 0.8мм IEK	шт.			2	3 229,12		
	_17.04.2023_02	CLN10-080-300-3							
		Цена=3798,97/1,2*1,02							
		Всего по позиции							6 458,24
82	ТЦ_20.2.03.06_24_7714790036	Крышка для лотка осн.300 L3000 сталь оцинк. IEK CLP1K-300-1	шт.			2	1 556,89		
	_17.04.2023_02	Цена=1831,63/1,2*1,02							
		Всего по позиции							3 113,78
83	ТЦ_20.2.13.09_24_7714790036	Комплект соединительный КС М6х10 IEK CLP1M-CS-6-10-1	шт.			176	10,52		
	_17.04.2023_02	Цена=12,38/1,2*1,02							
		Всего по позиции							3 113,78
84	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,108			1 851,52
		1. ОТ(ЗТ)				0,92448			395,70
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56		0,92448	428,02		395,70
		2 ЭМ							159,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,0108	2 238,98		24,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07			0,22356	528,40		118,13
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1			0,0108	1 137,45		12,28
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93			0,20844	25,80		5,38
	4 М								749,97
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14			0,23112	176,24		40,73
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25			0,135	607,28		81,98
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3			0,0324	232,11		7,52
	20.1.02.14-0001 Серьга	шт	30			3,24	179,32		581,00
	20.2.09.13-0011 Муфты	шт	6			0,648	59,79		38,74
	Итого прямые затраты								1 305,64
	ФОТ								395,70
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			383,83
	21.12.2020 Прил. п.49.3	%	51			51			201,81
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах								
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
85	Профиль П-образный перфорир. L400 2.5мм IEK СЛМ50D-РРР-040-25	шт.				42	381,54		16 024,68
	Цена=448,87/1,2*1,02								16 024,68
	Всего по позиции					6	246,13		1 476,78
86	Профиль П-образный перфорир. L200 2.5мм IEK СЛМ50D-РРР-040-25	шт.							1 476,78
	Цена=289,57/1,2*1,02								248,64
	Всего по позиции					96	2,59		248,64
87	Анкер забивной М8	шт.							248,64
	Всего по позиции					96	93,14		8 941,44
88	Шпильки резьбовые М8	шт.							8 941,44
	Всего по позиции					192	5,60		1 075,20
89	Гайка со стопорным буртом М8 IEK СЛР1М-Н-8-2	шт.							1 075,20
	Цена=6,59/1,2*1,02								1 075,20
	Всего по позиции					0,46			2 924,12
90	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м				6,992			2 924,12
	1 ОТ(31)	чел.-ч	15,2			6,992	418,21		2 924,12
	1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)								95,65
	4 М								95,65
	01.7.15.07-0152 Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,75			0,805	118,82		3 019,77
	Итого прямые затраты								2 924,12
	ФОТ								2 836,40
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			1 491,30
	21.12.2020 Прил. п.49.3	%	51			51			
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах								
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	Всего по позиции								7 347,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	ФССЦ-24.3.03.05-0012 1 кв.2023	Трубы полиэтиленовые гибкие гофрированные легкие с протяжкой, номинальный внутренний диаметр 20 мм Всего по позиции	м			46	21,26		977,96
92	ФССЦ-23.8.03.02-0001 1 кв.2023	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 20 мм Всего по позиции	10 шт.			1,8	27,43		977,96
93	ФССЦ-20.1.02.19-0012 1 кв.2023	Трос нержавеющий d=3 мм Всего по позиции	м			40	115,70		4 628,00
94	ФССЦ-07.2.06.04-0042 1 кв.2023	Лента стальная монтажная перфорированная оцинкованная, ширина 12 мм, толщина 0,55 мм Всего по позиции	10 м			34	203,80		4 628,00
95	ФССЦ-07.2.06.04-0043 1 кв.2023	Лента стальная монтажная перфорированная оцинкованная, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм Всего по позиции	10 м			0,8	334,19		6 929,20
Раздел 8. Монтажные и общестроительные работы									
96	ГЭСН46-04-009-01	Разборка бетонных оснований под полы: на гравии 1 ОТ(ЗТ) 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 2 ЭМ 91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин 91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические 4 М Итого прямые затраты ФОТ	м3			0,675 5,1975 5,1975 1,5255 3,051 0,00			2 148,18 2 148,18 203,43 186,95 16,48 0,00
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом 21.12.2020 Прил. п.40.2	чел.-ч	7,7		91	413,31		2 148,18
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом 11.12.2020 Прил. п.40.2	маш.час	2,26		52	122,55		203,43
			маш.час	4,52			5,40		186,95
									16,48
									0,00
									2 351,61
									2 148,18
									1 954,84
									1 117,05
97	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 Приказ от 04.09.2019 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) 507/пр п.6.7.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗТМ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2) Итого прямые затраты ФОТ	100 м3			0,0245			5 423,50
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	чел.-ч	118	1,15	3,32465 3,32465	356,14		1 184,04 1 184,04
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	89	0,9	80,1			1 184,04
			%	40	0,85	34			948,42
									402,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по позиции			0,0245						
98	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную граншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3						
Приказ от 04.09.2019 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)									
507/пр п.6, 7.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч	88,5	1,15	2,4934875	341,43	851,35	
1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)								851,35	
Итого прямые затраты								851,35	
ФОТ								681,93	
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом			%	89	0,9	80,1		289,46	
21.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25			%	40	0,85	34			
11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции						1,65		1 822,74	
99	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательной площадью сечения: до 20 см2	100 м						
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч	12,82		21,153	388,81	8 224,50	
1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)								8 224,50	
Итого прямые затраты								8 224,50	
ФОТ								8 471,24	
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена			%	103		103		4 852,46	
21.12.2020 Прил. п.40.1 существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов			%	59		59			
11.12.2020 Прил. п.40.1 существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов								21 548,20	
Всего по позиции						0,1			
100	ГЭСН46-03-014-52	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 55 мм до 65 мм	100 отверстий						
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч	36,96		3,696	388,81	1 437,04	
1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)								1 437,04	
Итого прямые затраты								1 437,04	
ФОТ								1 480,15	
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена			%	103		103		847,85	
21.12.2020 Прил. п.40.1 существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов			%	59		59			
11.12.2020 Прил. п.40.1 существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									
Всего по позиции						0,099		3 765,04	
101	ГЭСН46-03-017-03	Заделка отверстий, пазов и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3						
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч	75,58		7,48242	369,20	2 762,51	
1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)								2 762,51	
2 ЭМ								48,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.час	0,23		0,02277	22,31		0,51
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,43		0,04257	1 137,45		48,42
	4 М								
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,0137		0,0013563	14,40		1 195,16
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,0059		0,0005841	115 696,14		0,02
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,0049		0,0004851	19 326,75		67,58
	08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т	0,0005		0,0000495	84 785,12		9,38
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0095		0,0009405	59 861,06		4,20
	08.4.03.04-0001 Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III		т	0,05		0,00495	54 737,26		56,30
	11.1.03.01-0079 Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4,6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III		м3	0,21		0,02079	23 557,68		270,95
	11.1.03.06-0091 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4,6,5 м, сорт III		м3	0,18		0,01782	16 684,96		489,76
	Итого прямые затраты								296,97
	ФОТ								4 006,60
	Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена		%	103		103			2 762,51
	21.12.2020 Прил. п.40.1 существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов								2 845,39
	Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена		%	59		59			1 629,88
	11.12.2020 Прил. п.40.1 существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов								
	Всего по позиции								
102	ФССЦ-04.1.02.05-0001	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В3,5 (М50)	м3			0,10296	4 152,55		8 481,87
	1 кв.2023								427,55
	Всего по позиции								
103	ГЭСН15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2			0,033			427,55
	Приказ от 04.09.2019 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)								
	507/пр п.6.7.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ(3Т)								
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	65	1,15	2,46675	413,31		1 019,53
	2 ЭМ					2,46675			1 019,53
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,62		0,02046	659,09	1,25	95,30
	91.07.07-041 Растворонасосы, производительность 1 м3/ч		маш.час	4,7		0,1551	404,57	1,25	16,86
	4 М								78,44
	01.7.15.06-0121 Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,6x50 мм		т	0,00007		0,0000023	87 357,43		376,72
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,006		0,000198	4 230,96		0,20
	04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6		м3	1,51		0,04983	6 716,40		0,84
	08.1.02.17-0161 Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия		м2	2,77		0,09141	448,57		334,68
	Итого прямые затраты								41,00
	ФОТ								1 491,55
	Приказ № 812/пр от НР Отделочные работы		%	100	0,9	90			1 019,53
	21.12.2020 Прил. п.15, Приказ								917,58
	№ 812/пр от 21.12.2020 п.25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции			%	49	0,85	41,65			424,63
104	ГЭСН5-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2			0,033			2 833,76
Приказ от 04.09.2019 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 507/лр п.6.7.1 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т)									
1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)			чел.-ч	19,2	1,15	0,72864	398,61		290,44
2 ЗМ			маш.час	0,01		0,00033	659,09	1,25	0,27
91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			маш.час	0,05		0,00165	1 137,45	1,25	2,35
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			м2	0,8		0,0264	713,71		18,84
01.7.17.11-0011 Шлифка шлифовальная двухосложная с зернистостью 40-25			кг	0,21		0,00693	115,23		0,80
01.7.20.08-0051 Ветошь			м3	0,0004		0,0000132	726,29		0,01
02.4.03.02-0001 Щебень пористый из металлургического шлака М 600, фракция 5-10 мм			т	0,005		0,000165	28 058,01		4,63
14.5.11.01-0003 Шпательная масляно-клеевая			%	100	0,9	90			317,34
Итого прямые затраты									290,44
ФОТ									261,40
Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25									
11.12.2020 Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	49	0,85	41,65			120,97
Всего по позиции			кг			0,000811	127,77		0,11
105	ФССП-14.04.08-0004	Эмаль ПФ-115	кг						0,11
1 кв.2023									0,11
Всего по позиции									
106	ГЭСН13-03-002-04	Отрубовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2			0,04			
Приказ от 04.09.2019 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 507/лр п.6.7.1 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т)									
1-4-7 Затраты труда рабочих (ср 4,7)			чел.-ч	5,31	1,15	0,24426	483,56		118,11
2 ЗМ			маш.час	0,01		0,0004	22,31	1,25	0,01
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)			маш.час	0,01		0,0004	2 499,84	1,25	1,25
91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т			маш.час	0,01		0,0004	1 137,45	1,25	0,57
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	1,12		0,0448	16,18	1,25	0,91
91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт									76,30
4 М			т	0,009		0,00036	180 016,75		64,81
14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021			т	0,0015		0,00006	191 468,01		11,49
14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25			%	94	0,9	84,6			197,15
Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	51	0,85	43,35			118,11
Всего по позиции									
107	ФССЦ-14.5.01.10-0029 1 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.			10	927,13		99,92
Всего по позиции									
108	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,6065	42,98	20,2	51,20
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
109	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			1,6065	11,42	20,2	1 394,76
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
Раздел 9. Пусконаладочные работы									
110	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт			75			370,59
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)									
10-3-3 Инженер III категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83			%	74		74			11 177,09
Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83			%	36		36			11 177,09
Всего по позиции									
111	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,21			23 471,89
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25			%	94	0,9	84,6			118,11
Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	51	0,85	43,35			99,92
Всего по позиции									
107	ФССЦ-14.5.01.10-0029 1 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.			10	927,13		51,20
Всего по позиции									
108	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,6065	42,98	20,2	1 394,76
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
109	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			1,6065	11,42	20,2	370,59
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
Раздел 9. Пусконаладочные работы									
110	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт			75			370,59
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)									
10-3-3 Инженер III категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83			%	74		74			11 177,09
Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83			%	36		36			11 177,09
Всего по позиции									
111	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,21			4 023,75
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25			%	94	0,9	84,6			118,11
Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	51	0,85	43,35			99,92
Всего по позиции									
107	ФССЦ-14.5.01.10-0029 1 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.			10	927,13		51,20
Всего по позиции									
108	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,6065	42,98	20,2	1 394,76
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
109	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			1,6065	11,42	20,2	370,59
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
Раздел 9. Пусконаладочные работы									
110	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт			75			370,59
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)									
10-3-3 Инженер III категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83			%	74		74			11 177,09
Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83			%	36		36			11 177,09
Всего по позиции									
111	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,21			23 471,89
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25			%	94	0,9	84,6			118,11
Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	51	0,85	43,35			99,92
Всего по позиции									
107	ФССЦ-14.5.01.10-0029 1 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.			10	927,13		51,20
Всего по позиции									
108	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,6065	42,98	20,2	1 394,76
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
109	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			1,6065	11,42	20,2	370,59
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
Раздел 9. Пусконаладочные работы									
110	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт			75			370,59
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)									
10-3-3 Инженер III категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83			%	74		74			11 177,09
Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83			%	36		36			11 177,09
Всего по позиции									
111	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,21			4 023,75
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25			%	94	0,9	84,6			118,11
Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	51	0,85	43,35			99,92
Всего по позиции									
107	ФССЦ-14.5.01.10-0029 1 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.			10	927,13		51,20
Всего по позиции									
108	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,6065	42,98	20,2	1 394,76
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
109	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			1,6065	11,42	20,2	370,59
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
Раздел 9. Пусконаладочные работы									
110	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт			75			370,59
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)									
10-3-3 Инженер III категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83			%	74		74			11 177,09
Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83			%	36		36			11 177,09
Всего по позиции									
111	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,21			4 023,75
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25			%	94	0,9	84,6			118,11
Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	51	0,85	43,35			99,92
Всего по позиции									
107	ФССЦ-14.5.01.10-0029 1 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.			10	927,13		51,20
Всего по позиции									
108	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,6065	42,98	20,2	1 394,76
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
109	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			1,6065	11,42	20,2	370,59
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
Раздел 9. Пусконаладочные работы									
110	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт			75			370,59
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)									
10-3-3 Инженер III категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83			%	74		74			11 177,09
Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83			%	36		36			11 177,09
Всего по позиции									
111	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,21			4 023,75
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25			%	94	0,9	84,6			118,11
Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									
11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16			%	51	0,85	43,35			99,92
Всего по позиции									
107	ФССЦ-14.5.01.10-0029 1 кв.2023	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт.			10	927,13		51,20
Всего по позиции									
108	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,6065	42,98	20,2	1 394,76
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по позиции									
109	ФССЦлг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза			1,6065	11,42	20,2	370,59
Индекс пересчёта из базовых цен ФЕР-2001 в текущий уровень цен 4-го квартала 2022 г. по статьям затрат на основании письма Минстроя России № 60112-ИФ/09 от 14.11.2022г. (Иркутская область, 3 зона. Автомобильные перевозки. Самосвалами) ПЗ=20,2 (ОЗП=20,2; ЭМ=20,2; МАТ=20,2)									
Всего по									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б) Инженер III категории Итого прямые затраты ФОТ		чел.-ч	6,48	0,8	1,08864	588,11		640,24
			чел.-ч	6,48	0,8	1,08864	576,17		627,24
									1 267,48
									1 267,48
									937,94
									456,29
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83		%	74		36			
									2 661,71
	Всего по позиции					1			
112	ГЭСНп01-11-01-01 Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение							
	Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ авенном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 507/лр п.7.4					0,8			465,71
	1 ОТ(ЗТ)					0,4	588,11		235,24
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	0,5	0,8	0,4	576,17			230,47
	10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,4	465,71			465,71
	Итого прямые затраты								465,71
	ФОТ								344,63
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83		%	74		36			167,66
									978,00
	Всего по позиции					75			
113	ГЭСНп01-11-01-3-01 Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ авенном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 507/лр п.7.4	шт				60			34 928,40
	1 ОТ(ЗТ)					30	588,11		17 643,30
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	0,5	0,8	0,8	576,17			17 285,10
	10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,8	34 928,40			34 928,40
	Итого прямые затраты								34 928,40
	ФОТ								25 847,02
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83		%	74		36			12 574,22
									73 349,64
	Всего по позиции					75			
114	ГЭСНп01-11-02-4-01 Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ авенном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 507/лр п.7.4	шт				49,2			28 641,29
	1 ОТ(ЗТ)					24,6	588,11		14 467,51
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	0,41	0,8	0,8	576,17			14 173,78
	10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	0,41	0,8	0,8	28 641,29			28 641,29
	Итого прямые затраты								28 641,29
	ФОТ								21 194,55
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83		%	74		36			10 310,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по позиции									
115	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт						60 146,70
Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
507/пр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)									
10-4-2 Техник II категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83									
Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83									
Всего по позиции									
116	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт						1 863,63
Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
507/пр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)									
10-4-2 Техник II категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83									
Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83									
Всего по позиции									
117	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт						6 451,01
Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
507/пр п.7.4									
1 ОТ(ЗТ)									
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)									
10-4-2 Техник II категории									
Итого прямые затраты									
ФОТ									
Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
21.12.2020 Прил. п.83									
Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									
11.12.2020 Прил. п.83									
Всего по позиции									
Итого по смете:									
Итого прямые затраты (справочно)									
Строительные работы									
Монтажные работы									
1733 013,57									
115 826,17									
1928 980,37									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование								131 560,00
	Прочие затраты								170 212,78
	Итого								2346 579,32
	Итого ФОТ (справочно)								347 316,62
	Итого накладные расходы (справочно)								317 136,62
	Итого сметная прибыль (справочно)								164 869,13
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат								2044 806,54
	Утилизация строительного мусора ООО "РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕВЕРНЫЙ ОПЕРАТОР" (Приказ Службы по тарифам Иркутской области 373-спр от 20.12.2019 г)422,54 руб/т без НДС 422,54*((3*50+15*10+50*0,5+110*4,92+240*2,2)/1000)*(0,675*2380/1000)								1 066,10
	Итого								2046 871,64
	Итого с оборудованием и прочими затратами								2347 644,42
	НДС 20%								469 528,88
	ВСЕГО по смете								2817 173,30
	в том числе:								585 358,22
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН								131 560,00
	оборудование, отсутствующее в ФРСН								

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области	
ПРОВЕРИЛ	Отдел подготовки проектно-сметной документации
(подпись)	(расшифровка подписи)

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области	
ПРОВЕРИЛ	Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации
(подпись)	(расшифровка подписи)

¹ Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.
² Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.