

ИП ПРОКОПЬЕВ М.В.

Индивидуальный предприниматель Прокопьев Максим Вячеславович

**Капитальный ремонт общего имущества в
многоквартирном жилом доме, расположенном по
адресу:**

**Иркутская область, город Тайшет,
ул. Терешковой, дом 7**

Раздел 4: «Сметная документация»

06-2023-Т-7-СМ

г. Иркутск

2023 г.

ИП ПРОКОПЬЕВ М.В.

Индивидуальный предприниматель Прокопьев Максим Вячеславович

**Капитальный ремонт общего имущества в
многоквартирном жилом доме, расположенном по
адресу:**

**Иркутская область, город Тайшет,
ул. Терешковой, дом 7**

Раздел 4: «Сметная документация»

06-2023-Т-7-СМ

Главный инженер проекта



К.М. Александров

Изм	№ док.	Подп.	Дата



г. Иркутск

2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

2023 года

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области	
СОГЛАСОВАНО Главный инженер аппарата управления	УТВЕРЖДАЮ: 2023 года

Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Тайшет, ул. Терешковой, д. 7
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-01

Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание 06-2023-Т-7-ЭМ.СО

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Наименование субъекта Российской Федерации 38. Иркутская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации 2

Сметная стоимость 2 342,10 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 146,60 тыс.руб.

монтажных работ 1 629,02 тыс.руб.

оборудования 71,23 тыс.руб.

прочих затрат 66,60 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 366,17 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 848,45 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 (ЭМ.СО лист 5)									
1	ГЭСНр67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	8,5	1	8,5			
		Объем=(70+350+300+130) / 100							
		1 ОТ(ЗТ)				81,94			29 182,11
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64		81,94	356,14		29 182,11
		2 ЭМ							56,02
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		0,085	659,09		56,02
		Итого прямые затраты							29 238,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ФОТ							29 182,11
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			26 555,72
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			14 007,41
		Всего по позиции							69 801,26
2	ГЭСНр67-1-1	Демонтаж: скрытой электропроводки	100 м	2,2	1	2,2			
		Объем=220 / 100							
		1 ОТ(ЗТ)				5,588			1 990,11
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	2,54		5,588	356,14		1 990,11
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							1 990,11
		ФОТ							1 990,11
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			1 811,00
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			955,25
		Всего по позиции							4 756,36
3	ГЭСНм08-03-572-05	Демонтаж / Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2			
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
		1 ОТ(ЗТ)				1,854			835,95
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09	0,3	1,854	450,89		835,95
		2 ЭМ							665,45
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32	0,3	0,192	2 238,98		429,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32	0,3	0,192	1 137,45		218,39
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,11	0,3	0,666	25,80		17,18
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							1 501,40
		ФОТ							835,95
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			810,87
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			426,33
		Всего по позиции							2 738,60
4	ГЭСНр67-4-1	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,25	1	0,25			
		Объем=25 / 100							
		1 ОТ(ЗТ)				1,46			519,96
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84		1,46	356,14		519,96
		Итого прямые затраты							519,96
		ФОТ							519,96
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			473,16
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			249,58
		Всего по позиции							1 242,70
5	ГЭСНр67-4-3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,5	1	0,5			
		Объем=50 / 100							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1 ОТ(ЗТ)				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 ЭМ							9,89
		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							1 135,29
		ФОТ							1 125,40
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			1 024,11
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			540,19
		Всего по позиции							2 699,59
6	ГЭСНм08-03-599-09	Демонтаж / Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	20	1	20			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
		1 ОТ(ЗТ)				15,36			6 925,67
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,56	0,3	15,36	450,89		6 925,67
		2 ЭМ							182,32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009	0,3	0,054	2 238,98		120,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009	0,3	0,054	1 137,45		61,42
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							7 107,99
		ФОТ							6 925,67
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6 717,90
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3 532,09
		Всего по позиции							17 357,98
7	ГЭСНр67-4-6	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	0,69	1	0,69			
		Объем=69 / 100							
		1 ОТ(ЗТ)				17,7468			6 900,13
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	25,72		17,7468	388,81		6 900,13
		2 ЭМ							31,83
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,07		0,0483	659,09		31,83
		Итого прямые затраты							6 931,96
		ФОТ							6 900,13
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			6 279,12
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			3 312,06
		Всего по позиции							16 523,14
8	ФССЦпр-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,2275	1	0,2275	587,11		133,57
		Объем=(25*0,1+50*0,5+20*10)/1000							
		Цена=42,98*13,66							
		Всего по позиции							133,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	ФССЦпг-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км Цена=17,32*14,55 Всего по позиции	1 т груза	0,2275	1	0,2275	252,01		57,33
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы (ЭМ.СО лист 5)							115 310,53
Раздел 2. Силовое оборудование (ЭМ.СО лист 1)									
ВРУ1									
10	ГЭСНм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм 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 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 4 М 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т 14.4.02.09-0001 Краска Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	шт	1	1	1			
						3,09			1 393,25
			чел.-ч	3,09		3,09	450,89		1 393,25
									929,17
			маш.час	0,27		0,27	2 238,98		604,52
			маш.час	0,27		0,27	1 137,45		307,11
			маш.час	0,68		0,68	25,80		17,54
									2 934,29
			кг	0,25		0,25	176,24		44,06
			кг	0,06		0,06	607,28		36,44
			т	0,025		0,025	113 998,39		2 849,96
			кг	0,03		0,03	127,56		3,83
									5 256,71
									1 393,25
			%	97		97			1 351,45
			%	51		51			710,56
									7 318,72
11	ТЦ_62.1.02.10_38_381252217 О 2_22.06.23_01	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-41 (Инженерное оборудование) Цена=53145/1,2 Всего по позиции	шт	1	1	1	44 287,50		44 287,50
ЯТП									
12	ГЭСНм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором 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 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые Итого прямые затраты ФОТ	шт	1	1	1			
						1,14			514,01
			чел.-ч	1,14		1,14	450,89		514,01
									33,76
			маш.час	0,01		0,01	2 238,98		22,39
			маш.час	0,01		0,01	1 137,45		11,37
									9,28
			100 шт	0,04		0,04	232,11		9,28
									557,05
									514,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			498,59
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			262,15
		Всего по позиции							1 317,79
13	62.1.02.22-0033	Ящики с понижающим трансформатором автомат.	шт.	1	1	1	3 215,59		3 215,59
О	1 кв.2023	выключателем,,: 36в ЯТП-0,25-1 (Оборудование)							
		Всего по позиции							3 215,59
ЩЭ									
14	ГЭСНм08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг Объем=9+11	шт	20	1	20			
		1 ОТ(ЗТ)					51,2		23 085,57
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,56			51,2	450,89	23 085,57
		2 ЭМ							607,76
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009		0,18	2 238,98		403,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009		0,18	1 137,45		204,74
		4 М							13 454,28
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016		0,32	108,21		34,63
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,82	232,11		190,33
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,1		2	127,56		255,12
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		2	1 954,10		3 908,20
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие	1000 шт	0,021		0,42	4 246,49		1 783,53
		20.5.04.09-0001 Сжимы ответвительные	100 шт	0,041		0,82	7 065,92		5 794,05
		24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124		2,48	600,17		1 488,42
		Итого прямые затраты							37 147,61
		ФОТ							23 085,57
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			22 393,00
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			11 773,64
		Всего по позиции							71 314,25
15	ФССЦ-20.4.04.02-0051 1 кв.2023	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-72з, с замком, размер 620х520х120 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=9+11	шт.	20	1	20	4 534,41		90 688,20
		Всего по позиции							90 688,20
16	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	69	1	69			
		Объем=36+33							
		1 ОТ(ЗТ)					71,07		32 044,75
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03			71,07	450,89	32 044,75
		4 М							838,05
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		1,38	607,28		838,05
		Итого прямые затраты							32 882,80
		ФОТ							32 044,75
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			31 083,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			16 342,82
		Всего по позиции							80 309,03
17	62.1.01.09-0014 О 1 кв.2023	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 50А, характеристика С (Инженерное оборудование) Объем=36+33	шт.	69	1	69	323,92		22 350,48
		Всего по позиции							22 350,48
18	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (б/у) 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 01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	шт чел.-ч маш.час маш.час т	69 0,28 0,01 0,01 0,00003	1	69 19,32 19,32 0,69 0,69 0,00207	450,89 2 238,98 1 137,45 673 742,44		8 711,19 8 711,19 2 329,74 1 544,90 784,84 1 394,65 1 394,65 12 435,58 8 711,19 8 449,85 4 442,71
		Всего по позиции							25 328,14
ГЗШ									
19	ГЭСНм08-01-068-01 прим.	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 Объем=1 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) 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) 91.21.19-031 Станки сверлильные 91.21.22-491 Шинотрубогибы 4 М 01.3.02.02-0001 Аргон газообразный, сорт I 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 01.7.15.11-0061 Шайбы пружинные 14.4.02.09-0001 Краска Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	100 м м3 кг т кг	0,01 0,31 2,88 0,00012 1,74	1	0,01 0,0031 0,0288 0,000012 0,0174	0,453 0,453 2 238,98 1 137,45 25,80 29,01 491,85 335,39 607,28 464 916,13 127,56		198,33 198,33 31,54 4,48 2,27 0,44 0,25 24,10 21,31 1,04 17,49 0,56 2,22 251,18 198,33 192,38 101,15
		Всего по позиции							544,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	ТЦ_20.5.03.03_66_668608523 9_28.06.2023_01 КА п.25.1	Шина медная 40х6 мм М1М (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	м	1	1	1	773,08		773,08
21	ТЦ_01.7.06.07_38_780452695 0_28.06.2023_01 КА п.24.1	Изолятор шинный SM40 (M8) силовой с болтом (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	шт.	2	1	2	68,23		136,46
ШР-ТП									
22	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм 1 ОТ(ЗТ) 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЭМ 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций 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) 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин 4 М 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 14.4.02.09-0001 Краска Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	шт	1	1	1			928,83
							2,06		928,83
			чел.-ч	2,06		2,06	450,89		928,83
									408,52
			маш.час	0,19		0,19	20,92		3,97
			маш.час	0,06		0,06	2 238,98		134,34
			маш.час	0,06		0,06	1 137,45		68,25
			маш.час	0,61		0,61	25,80		15,74
			маш.час	0,19		0,19	980,11		186,22
									80,90
			кг	0,1		0,1	176,24		17,62
			кг	0,1		0,1	607,28		60,73
			кг	0,02		0,02	127,56		2,55
									1 418,25
									928,83
			%	97		97			900,97
			%	51		51			473,70
									2 792,92
23	20.4.04.02-0024 1 кв.2023	Щиты распределительные навесные ШРН-18М, размер 220х400х125 мм (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	шт.	1	1	1	1 817,87		1 817,87
24	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат Объем=1+1+1+1 1 ОТ(ЗТ) 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 4 М 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные Итого прямые затраты ФОТ	шт	4	1	4			1 857,67
							4,12		1 857,67
			чел.-ч	1,03		4,12	450,89		1 857,67
									48,58
			кг	0,02		0,08	607,28		48,58
									1 906,25
									1 857,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 801,94
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			947,41
		Всего по позиции							4 655,60
25	62.1.01.09-0019	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 32А, характеристика С	шт.	1	1	1	413,23		413,23
О	применительно 1 кв.2023	(Оборудование)							
		Всего по позиции							413,23
26	62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт.	1	1	1	116,57		116,57
О	1 кв.2023	(Оборудование)							
		Всего по позиции							116,57
27	62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.	1	1	1	112,27		112,27
О	1 кв.2023	(Оборудование)							
		Всего по позиции							112,27
28	62.1.01.02-0013	Выключатели автоматические дифференциального тока, количество полюсов 2, номинальный ток 32 А, дифференциальный ток 30 мА	шт	1	1	1	731,35		731,35
О	1 кв.2023	(Оборудование)							
		Всего по позиции							731,35
29	21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м	0,00103	1	0,00103	44 223,04		45,55
	1 кв.2023	(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=1*1,03/1000							
		Всего по позиции							45,55
30	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0,01	1	0,01			
		Объем=1 / 100							
		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
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	232,11		2,37
	01.7.15.14-0161	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,00016		0,0000016	190 147,65		0,30
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0003		0,000003	188 790,15		0,57
		Итого прямые затраты							160,09
		ФОТ							155,83
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			151,16
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			79,47
		Всего по позиции							390,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	20.4.03.05-0005 1 кв.2023	Розетка РА16-112 Б IP44 для открытой проводки с заземляющими контактами (Электротехнические установки на других объектах) Объем=1/100 Всего по позиции	100 шт.	0,01	1	0,01	21 147,66		211,48
		Итого по разделу 2 Силовое оборудование (ЭМ.СО лист 1)							358 871,51
Раздел 3. Светотехническое оборудование (ЭМ.СО лист 2)									
32	ГЭСНм08-03-593-09	Светильник: местного освещения Объем=(16+36+20+4) / 100 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 Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 шт	0,76	1	0,76			23 384,24
			чел.-ч	68,24		51,8624	450,89		23 384,24
			маш.час	0,1		0,076	2 238,98		170,16
			маш.час	0,1		0,076	1 137,45		86,45
									2 312,08
			кг	0,31		0,2356	108,21		25,49
			т	0,00306		0,0023256	673 742,44		1 566,86
			100 шт	4,08		3,1008	232,11		719,73
									25 952,93
									23 384,24
			%	97		97			22 682,71
			%	51		51			11 925,96
									60 561,60
33	ТЦ_20.3.03.07_38_780452695 0_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 103 ДФА1 (Материалы для монтажных работ) Цена=1572,18/1,2*1,02 Всего по позиции	шт	16	1	16	1 336,35		21 381,60
									21 381,60
34	ТЦ_20.3.03.07_38_780452695 0_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП (Материалы для монтажных работ) Цена=3145,79/1,2*1,02 Всего по позиции	шт	36	1	36	2 673,92		96 261,12
									96 261,12
35	ТЦ_20.3.03.07_38_780452695 0_28.06.2023_01	Светильник ДСП-1304, 18 Вт (Материалы для монтажных работ) Цена=1302,07/1,2*1,02 Всего по позиции	шт	20	1	20	1 106,76		22 135,20
									22 135,20
36	ТЦ_20.3.03.07_38_780452695 0_28.06.2023_01	Светильник ДСП, 36 Вт с БАП (Материалы для монтажных работ) Цена=8840,32/1,2*1,02 Всего по позиции	шт	4	1	4	7 514,27		30 057,08
									30 057,08
37	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт	0,04	1	0,04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Объем=4 / 100							
		1 ОТ(ЗТ)				3,1424			1 416,88
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56		3,1424	450,89		1 416,88
		2 ЭМ							27,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,008	2 238,98		17,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,008	1 137,45		9,10
		4 М							79,35
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21		0,0084	108,21		0,91
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,1632	232,11		37,88
		21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2	т	0,00153		0,0000612	662 757,63		40,56
		Итого прямые затраты							1 523,24
		ФОТ							1 416,88
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 374,37
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			722,61
		Всего по позиции							3 620,22
38	ТЦ_20.3.03.07_38_780452695 0_28.06.2023_01	Наружное световое табло указания номера подъезда ДПА-5040 (Материалы для монтажных работ) Цена=3227,45/1,2*1,02	шт	4	1	4	2 743,33		10 973,32
		Всего по позиции							10 973,32
39	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04			
		1 ОТ(ЗТ)				3,1424			1 416,88
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56		3,1424	450,89		1 416,88
		2 ЭМ							27,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,008	2 238,98		17,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,008	1 137,45		9,10
		4 М							79,35
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21		0,0084	108,21		0,91
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,1632	232,11		37,88
		21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2	т	0,00153		0,0000612	662 757,63		40,56
		Итого прямые затраты							1 523,24
		ФОТ							1 416,88
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 374,37
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			722,61
		Всего по позиции							3 620,22
40	ТЦ_20.3.03.07_38_780452695 0_28.06.2023_01	Светильник аварийно-эвакуационный "Выход" (Материалы для монтажных работ) Цена=993,97/1,2*1,02	шт	4	1	4	844,87		3 379,48
		Всего по позиции							3 379,48

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			8 979,85
		Всего по позиции							41 309,57
45	ГЭСН46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 Объем=147*0,0002	м3	0,0294	1	0,0294			
		1 ОТ(ЗТ)				2,222052			820,38
		1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	75,58		2,222052	369,20		820,38
		2 ЭМ							14,53
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,23		0,006762	22,31		0,15
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,43		0,012642	1 137,45		14,38
		4 М							354,93
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137		0,0004028	14,40		0,01
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059		0,0001735	115 696,14		20,07
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,0001441	19 326,75		2,78
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0000147	84 785,12		1,25
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0002793	59 861,06		16,72
		08.4.03.04-0001 Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III	т	0,05		0,00147	54 737,26		80,46
		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		0,006174	23 557,68		145,45
		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		0,005292	16 664,96		88,19
		Итого прямые затраты							1 189,84
		ФОТ							820,38
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			844,99
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			484,02
		Всего по позиции							2 518,85
46	04.1.02.05-0006 1 кв.2023	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,030576	1	0,030576	5 628,25		172,09
		(Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)							
		Всего по позиции							172,09
47	ГЭСНм08-02-395-01	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм	т	1,0289	1	1,0289			
		Объем=(20*2,76+20*1,68+60*0,22+60*15+480*0,019+480*0,011+480*0,026)/1000							
		1 ОТ(ЗТ)				55,5606			23 781,05
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	54		55,5606	428,02		23 781,05
		2 ЭМ							4 620,71
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,25		1,286125	2 238,98		2 879,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,25		1,286125	1 137,45		1 462,90
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	10,48		10,782872	25,80		278,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		4 М							2 196,35
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3,36		3,457104	176,24		609,28
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,54		2,613406	607,28		1 587,07
		Итого прямые затраты							30 598,11
		ФОТ							23 781,05
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			23 067,62
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			12 128,34
		Всего по позиции							65 794,07
48	ТЦ_20.2.07.04_38_780452695 0_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 200х100 (ВхШ)мм L=3м КП 200х100 CLN10-200-100-3 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=1036,21*3/1,2*1,02	шт.	20	1	20	2 642,34		52 846,80
		Всего по позиции							52 846,80
49	ТЦ_20.2.03.06_38_780452695 0_28.06.2023_01	Крышка на лоток осн. 200мм L=3м CLP1K-200-3 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=352,56/1,2*1,02	шт.	20	1	20	299,68		5 993,60
		Всего по позиции							5 993,60
50	ТЦ_20.2.03.06_38_780452695 0_28.06.2023_01	Разделительная перегородка h100, 2м CLM50D-RP-100-20 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=376,45*2/1,2*1,02	шт.	30	1	30	639,97		19 199,10
		Всего по позиции							19 199,10
51	ТЦ_20.2.03.06_38_780452695 0_28.06.2023_01	Держатель горизонтальный 250мм VH200 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=199,68/1,2*1,02	шт.	60	1	60	169,73		10 183,80
		Всего по позиции							10 183,80
52	01.7.15.01-0039 1 кв.2023	Анкер забивной распорный, из нержавеющей стали, M8 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=480/100	100 шт.	4,8	1	4,8	1 777,11		8 530,13
		Всего по позиции							8 530,13
53	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м Объем=(25*15) / 100 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 91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	100 м	3,75	1	3,75			
		4 М							26 040,86
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14		8,025	176,24		1 414,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25		4,6875	607,28		2 846,63
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3		1,125	232,11		261,12
		20.1.02.14-0001 Серьга	шт	30		112,5	179,32		20 173,50
		20.2.09.13-0011 Муфты	шт	6		22,5	59,79		1 345,28
		Итого прямые затраты							45 334,90
		ФОТ							13 739,44
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			13 327,26
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7 007,11
		Всего по позиции							65 669,27
54	ТЦ_01.7.06.07_38_780452695 0_28.06.2023_01	Лента перфорированная монтажная 0,5х12, L=25м	шт.	15	1	15	206,31		3 094,65
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Цена=242,72/1,2*1,02							
		Всего по позиции							3 094,65
55	ГЭСНм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм Объем=10 / 100	100 м	0,1	1	0,1			
		1 ОТ(ЗТ)				3,32			1 421,03
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,2		3,32	428,02		1 421,03
		2 ЭМ							229,35
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,64		0,064	2 238,98		143,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,64		0,064	1 137,45		72,80
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14		0,514	25,80		13,26
		4 М							321,39
		01.7.06.11-0021 Лента ФУМ	кг	0,032		0,0032	1 262,91		4,04
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05		0,105	176,24		18,51
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82		0,082	232,11		19,03
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	3,1		0,31	127,56		39,54
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8		0,08	1 954,10		156,33
		20.2.02.02-0011 Заглушки	10 шт	1,02		0,102	42,05		4,29
		22.2.02.11-0051 Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65		0,065	1 225,34		79,65
		Итого прямые затраты							1 971,77
		ФОТ							1 421,03
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 378,40
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			724,73
		Всего по позиции							4 074,90
56	23.3.06.04-0010 1 кв.2023	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3 мм (Электротехнические установки на других объектах)	м	10	1	10	163,87		1 638,70
		Всего по позиции							1 638,70
57	ГЭСНм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=20 / 100	100 м	0,2	1	0,2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1 ОТ(ЗТ)				4,928			2 109,28
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,64		4,928	428,02		2 109,28
		2 ЭМ							283,13
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38		0,076	2 238,98		170,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38		0,076	1 137,45		86,45
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14		1,028	25,80		26,52
		4 М							611,66
		01.7.06.11-0021 Лента ФУМ	кг	0,03		0,006	1 262,91		7,58
		01.7.11.07-0034 Electroды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05		0,21	176,24		37,01
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82		0,164	232,11		38,07
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	1,9		0,38	127,56		48,47
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8		0,16	1 954,10		312,66
		20.2.02.02-0011 Заглушки	10 шт	1,02		0,204	42,05		8,58
		22.2.02.11-0051 Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65		0,13	1 225,34		159,29
		Итого прямые затраты							3 004,07
		ФОТ							2 109,28
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 046,00
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 075,73
		Всего по позиции							6 125,80
58	23.3.06.04-0006 1 кв.2023	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,5 мм (Электротехнические установки на других объектах)	м	20	1	20	108,64		2 172,80
		Всего по позиции							2 172,80
59	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=365 / 100	100 м	3,65	1	3,65			
		1 ОТ(ЗТ)				55,48			23 202,29
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	15,2		55,48	418,21		23 202,29
		4 М							758,96
		01.7.15.07-0152 Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,75		6,3875	118,82		758,96
		Итого прямые затраты							23 961,25
		ФОТ							23 202,29
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			22 506,22
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			11 833,17
		Всего по позиции							58 300,64
60	24.3.01.02-0001 1 кв.2023	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ легкие с протяжкой, диаметр 20 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=365*1,02	м	372,3	1	372,3	15,84		5 897,23
		Всего по позиции							5 897,23
61	20.2.05.02-0011 1 кв.2023	Держатель пластмассовый с защелкой для труб диаметром 20 мм	100 шт.	7,3	1	7,3	422,17		3 081,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=730/100							
		Всего по позиции							3 081,84
62	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех- пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	1,47	1	1,47			
		Объем=(18+18+18+18+25+25+25) / 100							
		1 ОТ(ЗТ)					24,255		10 381,63
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5			24,255	428,02	10 381,63
		2 ЭМ							99,27
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02			0,0294	2 238,98	65,83
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02			0,0294	1 137,45	33,44
		4 М							343,49
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01			0,0147	4 230,96	62,20
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,3			0,441	127,56	56,25
		24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ	кг	0,53			0,7791	288,85	225,04
		Итого прямые затраты							10 824,39
		ФОТ							10 381,63
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97		10 070,18
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51		5 294,63
		Всего по позиции							26 189,20
63	ГЭСНм08-02-398-05	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 (5х25, 1х70)	100 м	1,82	1	1,82			
		Объем=(40+18+25+18+15+18+30+18) / 100							
		1 ОТ(ЗТ)					10,2648		4 393,54
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,64			10,2648	428,02	4 393,54
		2 ЭМ							1 597,73
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26			0,4732	2 238,98	1 059,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26			0,4732	1 137,45	538,24
		4 М							200,32
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16			0,2912	108,21	31,51
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,3			2,366	66,44	157,20
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,05			0,091	127,56	11,61
		Итого прямые затраты							6 191,59
		ФОТ							4 393,54
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97		4 261,73
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51		2 240,71
		Всего по позиции							12 694,03
64	ГЭСНм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 (5х6)	100 м	0,25	1	0,25			
		Объем=25 / 100							
		1 ОТ(ЗТ)					0,515		220,43
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,06			0,515	428,02	220,43
		2 ЭМ							16,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,005	2 238,98		11,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,005	1 137,45		5,69
		4 М							15,06
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,04	108,21		4,33
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55		0,1375	66,44		9,14
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,05		0,0125	127,56		1,59
		Итого прямые затраты							252,37
		ФОТ							220,43
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			213,82
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			112,42
		Всего по позиции							578,61
65	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ² (3х1,5)	100 м	6,9	1	6,9			
		Объем=(45+25+30+40+4+25+4+15+4+30+4+40+18+25+18+15+18+30+18+45+40+18+25+25+18+15+18+30+30+18) / 100							
		1 ОТ(ЗТ)					7,107		3 041,94
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	1,03		7,107	428,02		3 041,94
		2 ЭМ							232,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,069	2 238,98		154,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,069	1 137,45		78,48
		4 М							392,69
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		1,104	108,21		119,46
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5		3,45	66,44		229,22
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,05		0,345	127,56		44,01
		Итого прямые затраты							3 667,60
		ФОТ							3 041,94
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 950,68
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 551,39
		Всего по позиции							8 169,67
66	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² (3х1,5; 2х1,5)	100 м	3,65	1	3,65			
		Объем=(40+80+70+90+50+35) / 100							
		1 ОТ(ЗТ)					19,6735		8 420,65
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,39		19,6735	428,02		8 420,65
		2 ЭМ							246,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,073	2 238,98		163,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,073	1 137,45		83,03
		4 М							416,92
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,584	108,21		63,19
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00219	5 914,94		12,95
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02		0,073	127,56		9,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05		0,1825	1 378,32		251,54
	20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,04453	1 794,89		79,93
		Итого прямые затраты							9 084,05
		ФОТ							8 420,65
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8 168,03
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4 294,53
		Всего по позиции							21 546,61
67	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок Объем=(250+35+5+30+905+485+20+110-147-182-25-690-365) / 100	100 м	4,31	1	4,31			
		1 ОТ(ЗТ)				177,9168			76 151,95
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28		177,9168	428,02		76 151,95
		2 ЭМ							3 130,65
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,862	2 238,98		1 930,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,862	1 137,45		980,48
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98		8,5338	25,80		220,17
		4 М							4 934,25
	01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3		1,293	66,44		85,91
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75		7,5425	176,24		1 329,29
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1		4,31	232,11		1 000,39
	01.7.15.10-0052	Скобы двухлапковые	10 шт	5		21,55	92,70		1 997,69
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00037		0,0015947	188 790,15		301,06
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4		1,724	127,56		219,91
		Итого прямые затраты							84 216,85
		ФОТ							76 151,95
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			73 867,39
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			38 837,49
		Всего по позиции							196 921,73
68	ФССЦ-21.1.06.09-0181 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x25-660 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=250*1,02/1000	1000 м	0,255	1	0,255	1 097 918,09		279 969,11
		Всего по позиции							279 969,11
69	21.1.06.09-0178 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x6-660 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=35*1,02/1000	1000 м	0,0357	1	0,0357	272 449,79		9 726,46
		Всего по позиции							9 726,46
70	21.1.06.09-0177 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4-660 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=5*1,02/1000	1000 м	0,0051	1	0,0051	204 133,01		1 041,08
		Всего по позиции							1 041,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	21.1.06.09-0152 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=30*1,02/1000 Всего по позиции	1000 м	0,0306	1	0,0306	75 714,35		2 316,86
72	21.1.06.09-0151 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=905*1,02/1000 Всего по позиции	1000 м	0,9231	1	0,9231	53 982,88		49 831,60
73	21.1.06.10-0235 1 кв.2023	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х1,5-1000 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=485*1,02/1000 Всего по позиции	1000 м	0,4947	1	0,4947	87 186,76		43 131,29
74	21.2.03.05-0057 1 кв.2023	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 95-450 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=20*1,02/1000 Всего по позиции	1000 м	0,0204	1	0,0204	470 314,77		9 594,42
75	21.2.03.05-0055 1 кв.2023	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=110*1.02/1000 Всего по позиции	1000 м	0,1122	1	0,1122	274 501,76		30 799,10
Итого по разделу 4 Кабельная продукция, конструкции для прокладки кабеля (ЭМ.СО лист 3)									1 049 113,61
Раздел 5. Электроустановочные изделия (ЭМ.СО листы 3, 4)									
76	ФССЦ-20.2.10.04-0005 1 кв.2023	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-8- 8-М УХЛЗ (Электротехнические установки на других объектах) Объем=46/100 Всего по позиции	100 шт.	0,46	1	0,46	3 996,17		1 838,24
77	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке Объем=8 / 100 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 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 01.7.15.14-0161 Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	100 шт чел.-ч маш.час маш.час кг 100 шт т	0,08 31,6 0,03 0,02 0,11 1,02 0,00016	1	0,08 2,528 2,528 0,0024 0,0016 0,0088 0,0816 0,0000128	 450,89 2 238,98 1 137,45 108,21 232,11 190 147,65		1 139,85 1 139,85 7,19 5,37 1,82 26,85 0,95 18,94 2,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0003		0,000024	188 790,15		4,53
		Итого прямые затраты							1 173,89
		ФОТ							1 139,85
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 105,65
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			581,32
		Всего по позиции							2 860,86
78	20.4.01.01-0032 1 кв.2023	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащищенный (Электротехнические установки на других объектах) Объем=8/10	10 шт.	0,8	1	0,8	1 620,20		1 296,16
		Всего по позиции							1 296,16
79	20.5.02.04-0008 применительно 1 кв.2023	Коробка ответвительная с кабельными вводами (6 выводов, диаметр 20 мм), размер 65x40 мм, цвет серый (Электротехнические установки на других объектах) Объем=56/10	10 шт	5,6	1	5,6	918,27		5 142,31
		Всего по позиции							5 142,31
80	20.5.02.06-0039 1 кв.2023	Коробка разветвительная У-409 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=35/10	10 шт.	3,5	1	3,5	1 609,63		5 633,71
		Всего по позиции							5 633,71
81	20.1.02.04-0003	Клемма строительно-монтажная для распределительных коробок на 3 проводника сечением до 6 мм2 WAGO 773-173 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(250+250)/100	шт	5	1	5			
		Всего по позиции							
82	20.5.04.09-0003 1 кв.2023	Сжим типа У733М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей (Электротехнические установки на других объектах) Объем=207/100	100 шт.	2,07	1	2,07	3 743,74		7 749,54
		Всего по позиции							7 749,54
		Итого по разделу 5 Электроустановочные изделия (ЭМ.СО листы 3, 4)							24 520,82
Раздел 6. Заземление (ЭМ.СО лист 4)									
83	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=(10*0,5*0,7) / 100	100 м3	0,035	1	0,035			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ(ЗТ)					5,39		2 207,53
	1-2-0	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	154			5,39	356,14	1,15
		Итого прямые затраты							2 207,53
		ФОТ							2 207,53
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1			1 768,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			750,56
		Всего по позиции							4 726,32
84	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=(10*0,5*0,7) / 100	100 м3	0,035	1	0,035			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ(ЗТ)						3,0975		1 216,22
	1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5			3,0975	341,43	1,15	1 216,22
	Итого прямые затраты								1 216,22
	ФОТ								1 216,22
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1			974,19
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			413,51
		Всего по позиции							2 603,92
85	ГЭСНм08-02-471-02	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм Объем=3 / 10	10 шт	0,3	1	0,3			
	1 ОТ(ЗТ)						3,09		1 322,58
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	10,3			3,09	428,02		1 322,58
	2 ЭМ								285,18
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27			0,081	2 238,98		181,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,27			0,081	1 137,45		92,13
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,51			0,453	25,80		11,69
	4 М								803,52
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,72			0,216	176,24		38,07
	14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2,4			0,72	1 063,13		765,45
	Итого прямые затраты								2 411,28
	ФОТ								1 322,58
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			1 282,90
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			674,52
		Всего по позиции							4 368,70
86	08.3.08.02-0024 1 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 63х63 мм	т	0,05148	1	0,05148	68 080,63		3 504,79
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=3*3*5,72/1000							
		Всего по позиции							3 504,79
87	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 Объем=10 / 100	100 м	0,1	1	0,1			
	1 ОТ(ЗТ)						1,44		616,35
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,4			1,44	428,02		616,35
	2 ЭМ								74,50
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2			0,02	2 238,98		44,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,02	1 137,45		22,75
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,7		0,27	25,80		6,97
		4 М							409,22
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,9		0,09	176,24		15,86
	14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	3,7		0,37	1 063,13		393,36
		Итого прямые затраты							1 100,07
		ФОТ							616,35
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			597,86
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			314,34
		Всего по позиции							2 012,27
88	08.3.07.01-0043 1 кв.2023	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,01256	1	0,01256	63 375,25		795,99
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=10*1,256/1000							
		Всего по позиции							795,99
		Итого по разделу 6 Заземление (ЭМ.СО лист 4)							18 011,99
Раздел 7. Пусконаладочные работы (Программа ПНР)									
89	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	33	1	33			
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
		1 ОТ(ЗТ)					8,448		4 913,15
		1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,16	0,8	4,224	588,11		2 484,18
		10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	4,224	575,04		2 428,97
		Итого прямые затраты							4 913,15
		ФОТ							4 913,15
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			3 635,73
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			1 768,73
		Всего по позиции							10 317,61
90	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,22	1	0,22			
		Объем=22 / 100							
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
		1 ОТ(ЗТ)					2,28096		1 326,55
		1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	6,48	0,8	1,14048	588,11		670,73
		10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	1,14048	575,04		655,82
		Итого прямые затраты							1 326,55
		ФОТ							1 326,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			981,65
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			477,56
		Всего по позиции							2 785,76
91	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	3	1	3			
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
	1 ОТ(ЗТ)					3,12			1 335,41
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,65	0,8	1,56	437,82		683,00
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	0,65	0,8	1,56	418,21		652,41
	Итого прямые затраты								1 335,41
	ФОТ								1 335,41
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			988,20
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			480,75
		Всего по позиции							2 804,36
92	ГЭСНп01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт	7	1	7			
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
	1 ОТ(ЗТ)					15,12			6 471,59
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	1,35	0,8	7,56	437,82		3 309,92
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	1,35	0,8	7,56	418,21		3 161,67
	Итого прямые затраты								6 471,59
	ФОТ								6 471,59
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			4 788,98
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			2 329,77
		Всего по позиции							13 590,34
93	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт	1	1	1			
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
	1 ОТ(ЗТ)					1,44			616,34
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,9	0,8	0,72	437,82		315,23
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	0,9	0,8	0,72	418,21		301,11
	Итого прямые затраты								616,34
	ФОТ								616,34
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			456,09
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			221,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по позиции									1 294,31
94	ГЭСНп01-03-002-06	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 600 А	шт	1	1	1			
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)				2,88			1 232,68
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,8	0,8	1,44	437,82		630,46
		10-4-2 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,8	1,44	418,21		602,22
		Итого прямые затраты							1 232,68
		ФОТ							1 232,68
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			912,18
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			443,76
Всего по позиции									2 588,62
95	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1			
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)				0,8			465,26
		1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,5	0,8	0,4	588,11		235,24
		10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,4	575,04		230,02
		Итого прямые затраты							465,26
		ФОТ							465,26
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			344,29
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			167,49
Всего по позиции									977,04
96	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	33	1	33			
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)				26,4			15 353,58
		1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,5	0,8	13,2	588,11		7 763,05
		10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	13,2	575,04		7 590,53
		Итого прямые затраты							15 353,58
		ФОТ							15 353,58
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			11 361,65
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			5 527,29
Всего по позиции									32 242,52
Итого по разделу 7 Пусконаладочные работы (Программа ПНР)									66 600,56
Раздел 8. Прочие работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную Объем=0,0294*2,2 Цена=42,98*13,94 Всего по позиции	1 т груза	0,0647	1	0,0647	599,14		38,76
98	ФССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км Цена=13,38*13,94 Всего по позиции	1 т груза	0,0647	1	0,0647	186,52		12,07
Итого по разделу 8 Прочие работы									50,83
Итого по смете:									
Итого прямые затраты (справочно)									1 314 831,79
в том числе:									
Оплата труда рабочих									366 169,05
Эксплуатация машин									23 680,31
Материалы									924 970,36
Перевозка									12,07
Строительные работы									146 595,53
Строительные работы									146 353,80
в том числе:									
оплата труда									59 181,93
эксплуатация машин и механизмов									1 545,21
материалы									527,02
накладные расходы									55 407,21
сметная прибыль									29 692,43
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ									229,66
Перевозка									12,07
Монтажные работы									1 629 024,72
в том числе:									
оплата труда									275 272,56
эксплуатация машин и механизмов									21 905,44
материалы									924 443,34
накладные расходы									267 014,37
сметная прибыль									140 389,01
Оборудование									71 226,99
Оборудование									4 589,01
Инженерное оборудование									66 637,98
Прочие затраты									66 600,56
Пусконаладочные работы									66 600,56
в том числе:									
оплата труда									31 714,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы							23 468,77
		сметная прибыль							11 417,23
		Итого							1 913 447,80
		Итого ФОТ (справочно)							366 169,05
		Итого накладные расходы (справочно)							345 890,35
		Итого сметная прибыль (справочно)							181 498,67
		Итого СМР для расчета лимитированных затрат							1 775 620,25
		Захоронение АО "Спецавтохозяйство", 480,0 р/т без НДС $480,04 \cdot (0,0294 \cdot 2,2)$							31,06
		Итого							1 775 651,31
		Итого с оборудованием и прочими затратами							1 913 478,86
		Непредвиденные затраты 2%							38 269,58
		Итого с непредвиденными							1 951 748,44
		НДС 20%							390 349,69
		ВСЕГО по смете							2 342 098,13
		в том числе:							
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							909,54

Составил:

(Астафьева К.С.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

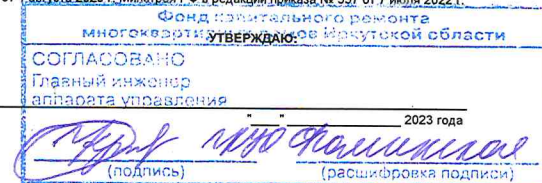
Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]





Приложение № 1
Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Министра РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.



Конъюнктурный анализ

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах, расположенных по адресу: Иркутская область, г. Иркутск; г. Усолье-Сибирское; Тайшет
(наименование объекта строительства)

№ п.п.	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса, затрат	Полное наименование строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Ед. изм.	Ед. изм. строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за ед. изм. в обосновывающем документе с НДС в руб.	Текущая отпускная цена за ед. изм. без НДС в руб. в соответствии с графой 5	Стоимость перевозки без НДС в руб. за ед. изм.	Заготовительно-складские расходы		Сметная цена без НДС в руб. за ед. изм.	Год	Квартал	Наименование производителя/поставщика	КПП организации	ИНН организации	Гиперссылка на веб-сайт производителя/поставщика	Населенный пункт расположения склада производителя/поставщика	Статус организации (Производитель (1) / Поставщик (2))
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Раздел 1. ЛСР-02-01-01 "Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения"																			
1.1	ТЦ_62.1.02.10_38_3812522172_22.06.23_01	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-41	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-41	шт	шт	53145,00	44287,50		1,2%	531,5	44818,95	2023	2	ООО "ИЗЭЛТ"	381201001	3812522172		г. Иркутск	2
1.2	ТЦ_62.1.02.10_38_3810064368_28.06.2023_01	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-41	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-41	шт	шт	54800,00	45666,67		1,2%	548	46214,67	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
1.3	ТЦ_62.1.02.10_38_3849074520_28.06.2023_01	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-41	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-41	шт	шт	55000,00	45833,33		1,2%	550	46383,33	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
2.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП	шт	шт	3145,79	2621,49		2%	52,43	2673,92	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
2.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП	шт	шт	3560,00	2966,67		2%	59,33	3026,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП	шт	шт	3600,00	3000,00		2%	60	3060,00	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
3.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светильник ДСП-1304, 18 Вт	Светильник ДСП-1304, 18 Вт	шт	шт	1302,07	1085,06		2%	21,7	1106,76	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
3.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светильник ДСП-1304, 18 Вт	Светильник ДСП-1304, 18 Вт	шт	шт	1400,00	1166,67		2%	23,33	1190,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
3.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светильник ДСП-1304, 18 Вт	Светильник ДСП-1304, 18 Вт	шт	шт	1500,00	1250,00		2%	25	1275,00	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
4.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светильник ДСП, 36 Вт с БАП	Светильник ДСП, 36 Вт с БАП	шт	шт	8840,32	7366,93		2%	147,3	7514,27	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
4.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светильник ДСП, 36 Вт с БАП	Светильник ДСП, 36 Вт с БАП	шт	шт	9000,00	7500,00		2%	150	7650,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
4.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светильник ДСП, 36 Вт с БАП	Светильник ДСП, 36 Вт с БАП	шт	шт	9100,00	7583,33		2%	151,7	7735,00	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
5.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светильник аварийно-эвакуационный "Выход"	Светильник аварийно-эвакуационный "Выход"	шт	шт	993,97	828,31		2%	16,57	844,88	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
5.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светильник аварийно-эвакуационный "Выход"	Светильник аварийно-эвакуационный "Выход"	шт	шт	1100,00	916,67		2%	18,33	935,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
5.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светильник аварийно-эвакуационный "Выход"	Светильник аварийно-эвакуационный "Выход"	шт	шт	1250,00	1041,67		2%	20,83	1062,50	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
6.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Наружное световое табло указания номера подъезда ДПА-5040	Наружное световое табло указания номера подъезда ДПА-5040	шт	шт	3227,45	2689,54		2%	53,79	2743,33	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
6.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Наружное световое табло указания номера подъезда ДПА-5040	Наружное световое табло указания номера подъезда ДПА-5040	шт	шт	3450,00	2875,00		2%	57,5	2932,50	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
6.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Наружное световое табло указания номера подъезда ДПА-5040	Наружное световое табло указания номера подъезда ДПА-5040	шт	шт	3550,00	2958,33		2%	59,17	3017,50	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83 БАП Драйв	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83 БАП Драйв	шт	шт	2591,68	2159,73		2%	43,19	2202,92	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
7.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83 БАП Драйв	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83 БАП Драйв	шт	шт	2770,00	2308,33		2%	46,17	2354,50	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
7.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83 БАП Драйв	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 83 БАП Драйв	шт	шт	2800,00	2333,33		2%	46,67	2380,00	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
8.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 103 ДФА1	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 103 ДФА1	шт	шт	1572,18	1310,15		2%	26,2	1336,35	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
8.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 103 ДФА1	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 103 ДФА1	шт	шт	1600,00	1333,33		2%	26,67	1360,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
8.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 103 ДФА1	Светильник светодиодный, аварийный ЛУЧ-220-С 103 ДФА1	шт	шт	1650,00	1375,00		2%	27,5	1402,50	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
9.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светодиодный прожектор с фотодатчиком, 3=50Вт, 8800Лм	Светодиодный прожектор с фотодатчиком, 3=50Вт, 8800Лм	шт	шт	3428,00	2856,67		2%	57,13	2913,80	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
9.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светодиодный прожектор с фотодатчиком, 3=50Вт, 8800Лм	Светодиодный прожектор с фотодатчиком, 3=50Вт, 8800Лм	шт	шт	3500,00	2916,67		2%	58,33	2975,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
9.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светодиодный прожектор с фотодатчиком, 3=50Вт, 8800Лм	Светодиодный прожектор с фотодатчиком, 3=50Вт, 8800Лм	шт	шт	3648,00	3040,00		2%	60,8	3100,80	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10.1	ТЦ_20.3.03.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ФА БАП	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ФА БАП	шт	шт	3220,00	2683,33		2%	53,67	2737,00	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
10.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ФА БАП	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ФА БАП	шт	шт	3300,00	2750,00		2%	55	2805,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
10.3	ТЦ_20.3.03.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ФА БАП	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ФА БАП	шт	шт	3400,00	2833,33		2%	56,67	2890,00	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
11.1	ТЦ_20.2.07.04_38_7804526950_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 200х100 (ВхШ)мм L=3м КП 200х100 CLN10-200-100-3	Лоток неперфорированный 200х100 (ВхШ)мм L=3м КП 200х100 CLN10-200-100-3	шт.	м	1036,21	863,51		2%	17,27	880,78	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
11.2	ТЦ_20.2.07.04_38_3810064368_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 200х100 (ВхШ)мм L=3м КП 200х100 CLN10-200-100-3	Лоток неперфорированный 200х100 (ВхШ)мм L=3м КП 200х100 CLN10-200-100-3	шт.	м	1180,00	983,33		2%	19,67	1003,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
11.3	ТЦ_20.2.07.04_38_3849074520_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 200х100 (ВхШ)мм L=3м КП 200х100 CLN10-200-100-3	Лоток неперфорированный 200х100 (ВхШ)мм L=3м КП 200х100 CLN10-200-100-3	шт.	м	1200,00	1000,00		2%	20	1020,00	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
12.1	ТЦ_20.2.07.04_38_7804526950_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 200х80 (ВхШ)мм L=3м КП 200х80 CLN10-200-080-3	Лоток неперфорированный 200х80 (ВхШ)мм L=3м КП 200х80 CLN10-200-080-3	шт.	м	834,18	695,15		2%	13,9	709,05	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
12.2	ТЦ_20.2.07.04_38_3810064368_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 200х80 (ВхШ)мм L=3м КП 200х80 CLN10-200-080-3	Лоток неперфорированный 200х80 (ВхШ)мм L=3м КП 200х80 CLN10-200-080-3	шт.	м	840,00	700,00		2%	14	714,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
12.3	ТЦ_20.2.07.04_38_3849074520_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 200х80 (ВхШ)мм L=3м КП 200х80 CLN10-200-080-3	Лоток неперфорированный 200х80 (ВхШ)мм L=3м КП 200х80 CLN10-200-080-3	шт.	м	850,00	708,33		2%	14,17	722,50	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13.1	ТЦ_20.2.07.04_38_7804526950_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 300х100 (ВхШ)мм L=3м КЛ 300х100 CLN10-300-100-3	Лоток неперфорированный 300х100 (ВхШ)мм L=3м КЛ 300х100 CLN10-300-100-3	шт.	м	1658,76	1382,30		2%	27,65	1409,95	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
13.2	ТЦ_20.2.07.04_38_3810064368_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 300х100 (ВхШ)мм L=3м КЛ 300х100 CLN10-300-100-3	Лоток неперфорированный 300х100 (ВхШ)мм L=3м КЛ 300х100 CLN10-300-100-3	шт.	м	1800,00	1500,00		2%	30	1530,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
13.3	ТЦ_20.2.07.04_38_3849074520_28.06.2023_01	Лоток неперфорированный 300х100 (ВхШ)мм L=3м КЛ 300х100 CLN10-300-100-3	Лоток неперфорированный 300х100 (ВхШ)мм L=3м КЛ 300х100 CLN10-300-100-3	шт.	м	1850,00	1541,67		2%	30,83	1572,50	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
14.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Крышка на лоток осн. 200мм L=3м CLP1K-200-3	Крышка на лоток осн. 200мм L=3м CLP1K-200-3	шт.	шт	352,56	293,80		2%	5,88	299,68	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
14.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Крышка на лоток осн. 200мм L=3м CLP1K-200-3	Крышка на лоток осн. 200мм L=3м CLP1K-200-3	шт.	шт	368,00	306,67		2%	6,13	312,80	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
14.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Крышка на лоток осн. 200мм L=3м CLP1K-200-3	Крышка на лоток осн. 200мм L=3м CLP1K-200-3	шт.	шт	380,00	316,67		2%	6,33	323,00	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
15.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Крышка на лоток осн. 300мм L=3м CLP1K-300-3	Крышка на лоток осн. 300мм L=3м CLP1K-300-3	шт.	шт	530,21	441,84		2%	8,84	450,68	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
15.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Крышка на лоток осн. 300мм L=3м CLP1K-300-3	Крышка на лоток осн. 300мм L=3м CLP1K-300-3	шт.	шт	560,00	466,67		2%	9,33	476,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
15.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Крышка на лоток осн. 300мм L=3м CLP1K-300-3	Крышка на лоток осн. 300мм L=3м CLP1K-300-3	шт.	шт	600,00	500,00		2%	10	510,00	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
16.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Заглушка торцевая Н100х200 HDZ	Заглушка торцевая Н100х200 HDZ	шт.	шт	845,54	704,62		2%	14,09	718,71	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
16.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Заглушка торцевая Н100х200 HDZ	Заглушка торцевая Н100х200 HDZ	шт.	шт	856,00	713,33		2%	14,27	727,60	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Заглушка торцевая Н100х200 HDZ	Заглушка торцевая Н100х200 HDZ	шт.	шт	870,00	725,00		2%	14,5	739,50	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
17.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Держатель горизонтальный VH300 CLW10-VH-300	Держатель горизонтальный VH300 CLW10-VH-300	шт.	шт	275,95	229,96		2%	4,6	234,56	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
17.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Держатель горизонтальный VH300 CLW10-VH-300	Держатель горизонтальный VH300 CLW10-VH-300	шт.	шт	280,00	233,33		2%	4,67	238,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
17.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Держатель горизонтальный VH300 CLW10-VH-300	Держатель горизонтальный VH300 CLW10-VH-300	шт.	шт	285,00	237,50		2%	4,75	242,25	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
18.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Держатель горизонтальный 250мм VH200	Держатель горизонтальный 250мм VH200	шт.	шт	199,68	166,40		2%	3,33	169,73	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
18.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Держатель горизонтальный 250мм VH200	Держатель горизонтальный 250мм VH200	шт.	шт	212,00	176,67		2%	3,53	180,20	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
18.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Держатель горизонтальный 250мм VH200	Держатель горизонтальный 250мм VH200	шт.	шт	215,00	179,17		2%	3,58	182,75	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
19.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Консоль усиленная (крепление к стене) NKU 200 HDZ	Консоль усиленная (крепление к стене) NKU 200 HDZ	шт.	шт	707,82	589,85		2%	11,8	601,65	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
19.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Консоль усиленная (крепление к стене) NKU 200 HDZ	Консоль усиленная (крепление к стене) NKU 200 HDZ	шт.	шт	750,00	625,00		2%	12,5	637,50	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
19.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Консоль усиленная (крепление к стене) NKU 200 HDZ	Консоль усиленная (крепление к стене) NKU 200 HDZ	шт.	шт	770,00	641,67		2%	12,83	654,50	2023	2	ООО«ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
20.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Разделительная перегородка h100, 2м CLM50D-RP-100-20	Разделительная перегородка h100, 2м CLM50D-RP-100-20	шт.	м	376,45	313,71		2%	6,27	319,98	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
20.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Разделительная перегородка h100, 2м CLM50D-RP-100-20	Разделительная перегородка h100, 2м CLM50D-RP-100-20	шт.	м	410,00	341,67		2%	6,83	348,50	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Разделительная перегородка h100, 2м CLM50D-RP-100-20	Разделительная перегородка h100, 2м CLM50D-RP-100-20	шт.	м	430,00	358,33		2%	7,17	365,50	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
21.1	ТЦ_20.2.03.06_38_7804526950_28.06.2023_01	Разделительная перегородка h80, 2м CLM50D-RP-080-20	Разделительная перегородка h80, 2м CLM50D-RP-080-20	шт.	м	332,66	277,22		2%	5,54	282,76	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
21.2	ТЦ_20.2.03.06_38_3810064368_28.06.2023_01	Разделительная перегородка h80, 2м CLM50D-RP-080-20	Разделительная перегородка h80, 2м CLM50D-RP-080-20	шт.	м	340,00	283,33		2%	5,67	289,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
21.3	ТЦ_20.2.03.06_38_3849074520_28.06.2023_01	Разделительная перегородка h80, 2м CLM50D-RP-080-20	Разделительная перегородка h80, 2м CLM50D-RP-080-20	шт.	м	348,00	290,00		2%	5,8	295,80	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
22.1	ТЦ_20.2.08.05_38_7804526950_28.06.2023_01	Профиль перфорированный П-образный 1,8-2500 HDZ	Профиль перфорированный П-образный 1,8-2500 HDZ	шт.	шт	3047,88	2539,90		2%	50,8	2590,70	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
22.2	ТЦ_20.2.08.05_38_3810064368_28.06.2023_01	Профиль перфорированный П-образный 1,8-2500 HDZ	Профиль перфорированный П-образный 1,8-2500 HDZ	шт.	шт	3120,00	2600,00		2%	52	2652,00	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
22.3	ТЦ_20.2.08.05_38_3849074520_28.06.2023_01	Профиль перфорированный П-образный 1,8-2500 HDZ	Профиль перфорированный П-образный 1,8-2500 HDZ	шт.	шт	3300,00	2750,00		2%	55	2805,00	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
23.1	ТЦ_01.7.06.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м	Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м	шт.	шт	242,72	202,27		2%	4,05	206,32	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
23.2	ТЦ_01.7.06.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м	Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м	шт.	шт	248,00	206,67		2%	4,13	210,80	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
23.3	ТЦ_01.7.06.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м	Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м	шт.	шт	252,00	210,00		2%	4,2	214,20	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2
24.1	ТЦ_01.7.06.07_38_7804526950_28.06.2023_01	Изолятор шинный SM40 (M8) силовой с болтом	Изолятор шинный SM40 (M8) силовой с болтом	шт.	шт	80,27	66,89		2%	1,34	68,23	2023	2	ООО "ТД "ЭЛЕКТРОТЕХМОНТАЖ"	784201001	7804526950		г. Иркутск	2
24.2	ТЦ_01.7.06.07_38_3810064368_28.06.2023_01	Изолятор шинный SM40 (M8) силовой с болтом	Изолятор шинный SM40 (M8) силовой с болтом	шт.	шт	82,00	68,33		2%	1,37	69,70	2023	2	ООО «Сияние Байкала»	381001001	3810064368		г. Иркутск	2
24.3	ТЦ_01.7.06.07_38_3849074520_28.06.2023_01	Изолятор шинный SM40 (M8) силовой с болтом	Изолятор шинный SM40 (M8) силовой с болтом	шт.	шт	83,00	69,17		2%	1,38	70,55	2023	2	ООО «ИНТЕКО»	384901001	3849074520		г. Иркутск	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25.1	ТЦ_20.5.03.03_66_6686085239_28.06.2023_01	Шина медная 40х6 мм М1М	Шина медная 40х6 мм М1М	шт.	м	909,50	757,92		2%	15,16	773,08	2023	2	ООО "ТРАНСНАЦИОНАЛЬНАЯ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ"	668601001	6686085239	https://tnmk-irk.ru/shina-mednaya-40kh6-mm-m1m-gost-434-78	г. Иркутск	2
25.2	ТЦ_20.5.03.03_66_6686056870_28.06.2023_01	Шина медная 40х6 мм М1М	Шина медная 40х6 мм М1М	шт.	м	970,87	809,06		2%	16,18	825,24	2023	2	ООО ПКФ «Айсберг АС»	668601001	6686056870	https://metall-38.ru/shina-mednaya-40h6-mm-m1m-gost-434-78-l-4m	г. Иркутск	2
25.3	ТЦ_20.5.03.03_66_6686100857_28.06.2023_01	Шина медная 40х6 мм М1М	Шина медная 40х6 мм М1М	шт.	м	2145,00	1787,50		2%	35,75	1823,25	2023	2	ООО "Холдинг МеталлНефтеПроект"	668601001	6686100857	https://irk.metallnp.ru/catalog/shina_mednaya/shina_mednaya_137170/	г. Иркутск	2

Составил: _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)] (Астафьева К.С.)

Проверил: _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

