

СОГЛАСОВАНО:

2024 года



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

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
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ:

2024 года

(Handwritten signature)

ГРАНД-Смета, версия 2024.3

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Министра России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр

Письмо Министра России от 23.08.2024 № 48886-ИФ/09

Приказ министерства строительства Иркутской области от 21.03.2024 № 59-10-мпр

38. Иркутская область

Иркутская область (1 зона)

Многоквартирный дом, расположенный по адресу: Иркутская область, р.п. Маркова, ул. Лесная, д. 1
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1.1

Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2024 года

Сметная стоимость 3 711,88 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 169,17 тыс.руб.

монтажных работ 2 704,56 тыс.руб.

оборудования 55,57 тыс.руб.

прочих затрат 103,28 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 615,55 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 5,85 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 217,47 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 9,77 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСНм08-02-396-06 применительно	Демонтаж: Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м Объем=66 / 100	100 м	0,66	1	0,66					
	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.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)	чел.-ч			4,65696					2 319,82
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	23,52	0,3	4,65696			498,14		2 319,82
		2 ЭМ									52,58
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0396					23,64
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	0,3	0,0198			1 680,09		33,27
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	0,3	0,0198			684,47		13,55
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,3	0,0198	477,92	1,3			12,30
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	0,3	0,0198			509,55		10,09
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,73	0,3	0,34254			20,47		7,01
		4 М									0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	6,84	0	0	155,63	1,2	186,76		0,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0	0	41,71	1,38	57,56		0,00
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	0,4	0	0	23,01	1,38	31,75		0,00
		Итого прямые затраты									2 396,04
1.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	46,40
		ФОТ									2 343,46
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 273,16
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 195,16
		Всего по позиции									8 955,70
2	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля Объем=(66+115+190) / 100	100 м	3,71	1	3,71					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			35,7644					14 823,63
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		35,7644			414,48		14 823,63
		2 ЭМ									2,15
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0371					16,79
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0371	37,32	1,55	57,85		2,15
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0371			452,51		16,79
		Итого прямые затраты									14 842,57
		ФОТ									14 840,42
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					13 504,78
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					7 123,40
		Всего по позиции									9 560,85
3	ГЭСНр67-01-001-01	Демонтаж: скрытой электропроводки Объем=675 / 100	100 м	6,75	1	6,75					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,145					7 106,26
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,54		17,145			414,48		7 106,26
		Итого прямые затраты									7 106,26
		ФОТ									7 106,26
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					6 466,70
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					3 411,00
		Всего по позиции									2 516,14
4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток Объем=30 / 100	100 шт	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,752					726,17
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		1,752			414,48		726,17
		Итого прямые затраты									726,17
		ФОТ									726,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					660,81
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					348,56
	Всего по позиции								5 785,13		1 735,54
5	ГЭСНм08-03-572-07 применительно	Демонтаж: Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	1	1					
	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.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)	чел.-ч			1,236					648,60
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12	0,3	1,236			524,76		648,60
	2	ЭМ									260,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,222					132,54
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,111			1 680,09		186,49
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37	0,3	0,111			684,47		75,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,111	477,92	1,3			68,96
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	0,3	0,111			509,55		56,56
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9	0,3	0,27			20,47		5,53
	4	М									0,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3	0	0	155,63	1,2		186,76	0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0	0	174,93	1,07		187,18	0,00
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0	0	105 278,81	1,38	145 284,76		0,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0	0	79,88	1,49		119,02	0,00
	Итого прямые затраты										1 042,12
5.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	12,97
		ФОТ									781,14
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					757,71
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					398,38
	Всего по позиции								2 211,18		2 211,18
6	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,88	1	0,88					
		Объем=88 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,5616					2 305,17
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		5,5616			414,48		2 305,17
	2	ЭМ									1,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0264					11,95
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0264	37,32	1,55		57,85	1,53
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0264			452,51		11,95
	Итого прямые затраты										2 318,65
		ФОТ									2 317,12
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					2 108,58
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 112,22
	Всего по позиции								6 294,83		5 539,45
7	ГЭСНм08-03-599-02 применительно	Демонтаж: Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	20	1	20					
	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.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)	чел.-ч			18,06					9 477,17
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01	0,3	18,06			524,76		9 477,17
	2	ЭМ									138,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,12					71,64
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,06			1 680,09		100,81
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,3	0,06			684,47		41,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,06	477,92	1,3			37,28
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,3	0,06			509,55		30,57
	4	М									0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,048	0	0			3,55		0,00
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67	0	0	5,87	0,97	5,69		0,00
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0	0	41,71	1,38	57,56		0,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2	0	0	79,88	1,49	119,02		0,00
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0	0	944,69	1,16	1 095,84		0,00
	20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0	0	1 991,74	1,63	3 246,54		0,00
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0	0	196,41	1,12	219,98		0,00
		Итого прямые затраты									9 686,90
7.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	189,54
		ФОТ									9 548,81
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 262,35
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 869,89
		Всего по позиции							1 200,43		24 008,68
8	ГЭСН08-03-575-01 применительно	Демонтаж: Прибор или аппарат	шт	60	1	60					
	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.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)	чел.-ч			18,54					9 729,05
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	18,54			524,76		9 729,05
		4 М									0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0	0	174,93	1,07	187,18		0,00
		Итого прямые затраты									9 729,05
8.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	194,58
		ФОТ									9 729,05
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 437,18
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 961,82
		Всего по позиции							405,38		24 322,63
9	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	0,309	1	0,309			1 153,85		356,54
		Объем=(1*50+30*0,1+88*0,5+20*10+60*0,2)/1000									
		Всего по позиции									356,54
10	01-20-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т	0,309	1	0,309			494,05		152,66
		Всего по позиции									152,66
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы									116 692,15
Раздел 2. Строительные работы											
11	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	421/пр_2020_п.58_пп.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,084					2 936,18
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	7,084			414,48		2 936,18
		Итого прямые затраты									2 936,18
		ФОТ									2 936,18
	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					2 351,88
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					998,30
		Всего по позиции							157 159,00		6 286,36
12	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_п.58_пп.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,4712					1 776,72
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	97,2	1,15	4,4712			397,37		1 776,72
		Итого прямые затраты									1 776,72
		ФОТ									1 776,72
	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					1 423,15
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					604,08
		Всего по позиции							95 098,75		3 803,95
13	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м	5,5	1	5,5					
		Объем=550 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			70,51					31 906,48
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,82		70,51			452,51		31 906,48
		Итого прямые затраты									31 906,48
		ФОТ									31 906,48
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					32 863,67
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					18 824,82
		Всего по позиции							15 199,09		83 594,97
14	ГЭСН46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,11	1	0,11					
		Объем=550*0,02*0,01									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,3138					3 572,36
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	75,58		8,3138			429,69		3 572,36
	2	ЭМ									29,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0473					24,10
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23		0,0253	6,62	1,44	9,53		0,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,43		0,0473	477,92	1,3	621,30		29,39
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,43		0,0473			509,55		24,10
	4	М									1 033,97
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0137		0,001507	35,71	0,5	17,86		0,03
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0059		0,000649	70 296,20	1,38	97 008,76		62,96
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,000539	5 275,05	1,6	8 440,08		4,55
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,000055	88 783,86	1,19	105 652,79		5,81
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,001045	60 258,20	1,19	71 707,26		74,93
	08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,0055			65 670,60		361,19
	11.1.03.01-0063	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,21		0,0231	16 496,03	1,02	16 825,95		388,68
	11.1.03.06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18		0,0198	5 764,42	1,19	6 859,66		135,82
		Итого прямые затраты									4 660,06
		ФОТ									3 596,46
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					3 704,35
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 121,91
		Всего по позиции							95 330,18		10 486,32
15	ФСБЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	0,1144	1	0,1144	4 645,24	1,23	5 713,65		653,64
		Всего по позиции									653,64
		Итого по разделу 2 Строительные работы									104 825,24

Раздел 3. Силовое оборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВРУ											
16	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,12				2 162,01
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12			4,12		524,76		2 162,01
		2 ЭМ									869,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,74				441,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37			0,37		1 680,09		621,63
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37			0,37		684,47		253,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37			0,37	477,92	1,3		229,88
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37			0,37		509,55		188,53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9			0,9		20,47		18,42
		4 М									4 431,75
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3			0,3	155,63	1,2	186,76	56,03
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06			0,06	174,93	1,07	187,18	11,23
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03			0,03	105 278,81	1,38	145 284,76	4 358,54
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05			0,05	79,88	1,49	119,02	5,95
		Итого прямые затраты									7 905,47
16.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					43,24
		ФОТ									2 603,79
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 525,68
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 327,93
		Всего по позиции							11 802,32		11 802,32
17	ТЦ_62.1.02.10_38_38101009 1230_08.10.2024_01_1.1 КА п.1.1	ВРУ	шт	1	1	1				180 220,59	180 220,59
		Всего по позиции									180 220,59
18	ГЭСНм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,56				2 392,91
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,14			4,56		524,76		2 392,91
		2 ЭМ									92,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,08				47,76
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01			0,04		1 680,09		67,20
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01			0,04		684,47		27,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01			0,04	477,92	1,3		24,85
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,04		509,55		20,38
		4 М									10,47
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0884			0,3536		3,55		1,26
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04			0,16	41,71	1,38	57,56	9,21
		Итого прямые затраты									2 543,19
18.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,86
		ФОТ									2 440,67
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 367,45
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 244,74
		Всего по позиции							1 550,81		6 203,24
19	ТЦ_62.1.02.13_38_38101009 1230_08.10.2024_01_10.1 КА п.10.1	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уатр0,25-220/36v-2а ЕКФ	шт	4	1	4				6 711,80	26 847,20
		Всего по позиции									26 847,20
Этажный щиток											
20	ГЭСНм08-03-599-01	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	20	1	20					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				35,6				18 681,46
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,78			35,6		524,76		18 681,46
		2 ЭМ									414,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,36					214,92
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,009		0,18			1 680,09		302,42
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,18			684,47		123,20
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,009		0,18	477,92	1,3	621,30		111,83
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,009		0,18			509,55		91,72
		4 М									5 771,94
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0288		0,576			3,55		2,04
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,33		26,6	5,87	0,97	5,69		151,35
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,8	41,71	1,38	57,56		46,05
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		2	79,88	1,49	119,02		238,04
		20.1.02.23-0082 Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		2	944,69	1,16	1 095,84		2 191,68
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,8	1 991,74	1,63	3 246,54		2 597,23
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,124		2,48	196,41	1,12	219,98		545,55
		Итого прямые затраты									25 082,57
20.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					373,63
		ФОТ									18 896,38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					18 329,49
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 637,15
		Всего по позиции							2 671,14		53 422,84
21	ТЦ_62.1.02.13_38_38101009 1230_08.10.2024_01_11.1 КА п.11.1	Щит распред. встраиваемый ЩРв-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 EKF PROxima	шт	20	1	20			3 870,50		77 410,00
		Всего по позиции									77 410,00
22	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	80	1	80					
		Объем=60+20									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			82,4					43 240,22
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		82,4			524,76		43 240,22
		4 М									299,49
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		1,6	174,93	1,07	187,18		299,49
		Итого прямые затраты									43 539,71
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					864,80
		ФОТ									43 240,22
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					41 943,01
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					22 052,51
		Всего по позиции							1 355,00		108 400,03
23	ФСБЦ-62.1.01.09-1125 О	Выключатель автоматический 2Р, 50 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	60	1	60	285,57	1,11	316,98		19 018,80
		Всего по позиции									19 018,80
24	ТЦ_20.5.03.03_38_38191385 1203_08.08.2024_01_4.1 КА п.4.1	Шина РЕ на 125 Ампер,крепление на DIN-рейка, ШНИ-8x12-12-Д	шт	20	1	20			1 827,42		36 548,40
		Всего по позиции									36 548,40
ГЗШ											
25	ГЭСНм08-01-068-02	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: свыше 250 до 500 мм2	100 м	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,556					283,31
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	55,6		0,556			509,55		283,31
		2 ЭМ									11,92
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0754					39,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,0037			1 680,09		6,22
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,0037			684,47		2,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,0037	477,92	1,3	621,30		2,30
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,0037			509,55		1,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	3,98		0,0398			20,47		0,81
	91.21.19-031	Станки сверлильные	маш.-ч	1,23		0,0123	23,89	1,2	28,67		0,35
	91.21.22-491	Шиногибы гидравлические универсальные	маш.-ч	6,8		0,068	26,76	1,23	32,91		2,24
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч	6,8		0,068			509,55		34,65
	01.3.02.02-0001	Аргон газообразный, сорт I	м3	0,55		0,0055	253,96	1,35	342,85		1,89
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,21		0,0721	174,93	1,07	187,18		13,50
	01.7.15.11-0061	Шайбы стальные оцинкованные пружинные (гровер), диаметр отверстия М3	т	0,00028		0,0000028	195 421,95	1,38	269 682,29		0,76
	10.1.02.04-0009	Прутки круглого сечения из алюминиевых сплавов марок АД0, АД1, АД, АД31, АД33, АД35, АВ, диаметр 135,0-200,0 мм	т	0,00013		0,0000013	530 491,83	0,81	429 698,38		0,56
	10.2.02.10-0013	Прутки круглые из меди марки М3, диаметр 10-30 мм	т	0,00006		0,0000006	945 143,92	0,81	765 566,58		0,46
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	2,09		0,0209	79,88	1,49	119,02		2,49
		Итого прямые затраты									353,96
25.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					5,67
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					322,38
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					164,41
		Всего по позиции							83 675,00		836,75
26	ТЦ_20.5.03.03_38_38101009 1230_08.10.2024_01_13.1 КА п.13.1	Шина М1Т 6х50х4000 мм ЕКФ PROxima Объем=1*0,25	шт	0,25	1	0,25			41 241,62		10 310,41
		Всего по позиции									10 310,41
27	ТЦ_22.2.01.08_38_38101009 1230_08.10.2024_01_14.1 КА п.14.1	Изолятор SM-40 475A 12кВ ЕКФ	шт	2	1	2			115,80		231,60
		Всего по позиции									231,60
Распределительный щит теплового пункта ЩР-ТП1, ЩР-ТП2											
28	ГЭСНм08-03-573-04	Щаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Объем=1+1	шт	2	1	2					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					2 162,01
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		4,12			524,76		2 162,01
	2	ЭМ									458,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,62					336,92
	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,38	21,06	1,37	28,85		10,96
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,12			1 680,09		201,61
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,12			684,47		82,14
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,12	477,92	1,3	621,30		74,56
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,12			509,55		61,15
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		1,22			20,47		24,97
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,38			384,64		146,16
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч	0,19		0,38			509,55		193,63
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,2	155,63	1,2	186,76		37,35
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,2	174,93	1,07	187,18		37,44
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,04	79,88	1,49	119,02		4,76
		Итого прямые затраты									3 036,74
28.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					43,24
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 498,93
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 274,45
		Всего по позиции							3 389,20		6 778,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ТЦ_62.1.02.13_38_38101009 1230_08.10.2024_01_15.1 КА п.15.1	Щит распредел. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKf PROxima	шт	2	1	2			7 753,06		15 506,12
		Объем=1+1									
		Всего по позиции									15 506,12
Распределительный щит теплового пункта ЩР-ХВС											
30	ГЭСН08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					2,06			1 081,01
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06				2,06		524,76	1 081,01
		2 ЭМ									229,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч					0,31			168,45
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19			21,06	1,37		28,85	5,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06						1 680,09	100,81
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06						684,47	41,07
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06			477,92	1,3		621,30	37,28
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06						509,55	30,57
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61						20,47	12,49
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м ³ /мин	маш.-ч	0,19						384,64	73,08
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19						509,55	96,81
		4 М									39,78
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1				0,1	155,63	1,2	186,76
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1				0,1	174,93	1,07	187,18
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02				0,02	79,88	1,49	119,02
		Итого прямые затраты									1 518,38
30.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,62
		ФОТ									1 249,46
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 211,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					637,22
		Всего по позиции							3 389,20		3 389,20
31	ТЦ_62.1.02.13_38_38101009 1230_08.10.2024_01_15.1 КА п.15.1	Щит распредел. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKf PROxima	шт	1	1	1			7 753,06		7 753,06
		Всего по позиции									7 753,06
Итого по разделу 3 Силовое оборудование											564 678,95
Раздел 4. Светотехническое оборудование											
32	ГЭСН08-03-593-09	Светильник: местного освещения	100 шт	1,74	1	1,74					
		Объем=(20+28+123+3) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					118,7376			62 308,74
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	68,24				118,7376		524,76	62 308,74
		2 ЭМ									400,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч					0,348			207,76
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1				0,174		1 680,09	292,34
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1				0,174		684,47	119,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1			477,92	1,3		621,30	108,11
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1				0,174		509,55	88,66
		4 М									1 600,50
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	25,83				44,9442	5,87	0,97	5,69
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306				0,0053244	127 406,00	1,38	175 820,28
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08				7,0992	41,71	1,38	57,56
		Итого прямые затраты									64 517,45
32.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 246,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									62 516,50
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					60 641,01
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					31 883,42
		Всего по позиции							90 970,14		158 288,05
33	ТЦ_20.3.03.07_38_38101009 1230_08.10.2024_01_16.1 КА п.16.1	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	шт	20	1	20			1 577,94		31 558,80
		Всего по позиции									31 558,80
34	ТЦ_20.3.03.07_38_38101009 1230_08.10.2024_01_17.1 КА п.17.1	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 EKF PROxi	шт	28	1	28			1 174,86		32 896,08
		Всего по позиции									32 896,08
35	ТЦ_20.3.03.07_38_38101009 1230_08.10.2024_01_18.1 КА п.18.1	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 EKF PROxima	шт	123	1	123			800,70		98 486,10
		Всего по позиции									98 486,10
36	ТЦ_20.3.03.07_38_38101009 1230_08.10.2024_01_11.1 КА п.11.1	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 8 Вт 4000К IP65 EKF PROxima, Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный ЕКФ	шт	3	1	3			10 896,66		32 689,98
		Всего по позиции									32 689,98
37	ГЭСНм08-02-369-01 применительно	Светильник, устанавливаемый вне зданий	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,68					2 043,06
		1-100-46 Средний разряд работы 4,6	чел.-ч	0,92		3,68			555,18		2 043,06
		2 ЭМ									2 435,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,2					807,37
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,08			1 680,09		134,41
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,08			684,47		54,76
		91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	0,26		1,04	1 472,34	1,47	2 164,34		2 250,91
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		1,04			684,47		711,85
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,08	477,92	1,3	621,30		49,70
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,08			509,55		40,76
		4 М									2 129,10
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	0,83		3,32		5,87	0,97	5,69	18,89
		01.7.06.12-0008 Ленты изоляционные из ПВХ с липким слоем с одной стороны для электромонтажных и ремонтных работ, цвет синий, ширина 15 мм, толщина 0,2 мм	м	4,36		17,44		0,50	1,63	0,82	14,30
		21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0,0005		0,002	948 687,13	1,1	1 043 555,84		2 087,11
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,01		0,04	196,41	1,12	219,98		8,80
		Итого прямые затраты									7 414,55
37.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					40,86
		ФОТ									2 850,43
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 764,92
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 453,72
		Всего по позиции							2 918,51		11 674,05
38	ТЦ_20.3.03.07_38_38101009 1230_08.10.2024_01_20.1 КА п.20.1	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	шт	4	1	4			10 189,80		40 759,20
		Всего по позиции									40 759,20
39	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт	0,24	1	0,24					
		Объем=(4+20) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,8544					9 894,03
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	78,56		18,8544			524,76		9 894,03
		2 ЭМ									110,46
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,096					57,31
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,048			1 680,09		80,64
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,048			684,47		32,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,048	477,92	1,3	621,30		29,82
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,048			509,55		24,46
		4 М									463,45
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	17,5		4,2	5,87	0,97	5,69		23,90
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,9792	41,71	1,38	57,56		56,36
	21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0,00153		0,0003672	948 687,13	1,1	1 043 555,84		383,19
		Итого прямые затраты									10 525,25
39.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					197,88
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 951,34
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 652,80
		Всего по позиции							106 046,29		25 451,11
40	ТЦ_20.3.03.07_38_38101009 1230_08.10.2024_01_21.1 КА п.21.1	Световой указатель подъезда (СУП-25)	шт	4	1	4			4 590,00		18 360,00
		Всего по позиции									18 360,00
41	ТЦ_20.3.03.07_38_38101009 1230_08.10.2024_01_22.1 КА п.22.1	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	шт	20	1	20			757,86		15 157,20
		Всего по позиции									15 157,20
42	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					2 162,01
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		4,12			524,76		2 162,01
		4 М									14,97
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,08	174,93	1,07	187,18		14,97
		Итого прямые затраты									2 176,98
42.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					43,24
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 162,01
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 097,15
		Всего по позиции							1 355,00		5 420,00
43	ТЦ_62.1.04.12_38_38101009 1230_08.10.2024_01_23.1 КА п.23.1	Фотореле PS-2 10A 2200Вт IP44 EKF PROxima	шт	4	1	4			473,61		1 894,44
		Всего по позиции									1 894,44
		Итого по разделу 4 Светотехническое оборудование									472 635,01
Раздел 5. Кабельные изделия											
44	ФСБЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х25мк-660 Объем=(190*1,02) / 1000	1000 м	0,1938	1	0,1938	1 043 421,44	1,28	1 335 579,44		258 835,30
		Всего по позиции									258 835,30
45	ФСБЦ-21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х6мк-660 Объем=(110*1,02) / 1000	1000 м	0,1122	1	0,1122	271 432,48	1,28	347 433,57		38 982,05
		Всего по позиции									38 982,05
46	ФСБЦ-21.1.06.09-0179	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х10мк-660 Объем=(5*1,02) / 1000	1000 м	0,0051	1	0,0051	440 212,42	1,28	563 471,90		2 873,71
		Всего по позиции									2 873,71
47	ФСБЦ-21.1.06.09-0155	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х10мк-660 Объем=(260*1,02) / 1000	1000 м	0,2652	1	0,2652	288 396,45	1,28	369 147,46		97 897,91
		Всего по позиции									97 897,91
48	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660 Объем=(205*1,02) / 1000	1000 м	0,2091	1	0,2091	72 551,44	1,28	92 865,84		19 418,25
		Всего по позиции									19 418,25
49	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660 Объем=(715*1,02) / 1000	1000 м	0,7293	1	0,7293	47 048,63	1,28	60 222,25		43 920,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									43 920,09
50	ФСБЦ-21.1.06.10-0168 применительно	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5ок(N, PE)-660 Объем=(760*1,02) / 1000	1000 м	0,7752	1	0,7752	80 297,30	1,28		102 780,54	79 675,47
		Всего по позиции									79 675,47
51	ФСБЦ-21.2.03.05-0077	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1x70-450 Объем=(15*1,03) / 1000	1000 м	0,01545	1	0,01545	531 006,99	1,23		653 138,60	10 090,99
		Всего по позиции									10 090,99
52	ФСБЦ-21.2.03.05-0074	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1x25-450 Объем=(80*1,03) / 1000	1000 м	0,0824	1	0,0824	189 711,67	1,23		233 345,35	19 227,66
		Всего по позиции									19 227,66
53	ФСБЦ-21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1x10-450 Объем=(180*1,03) / 1000	1000 м	0,1854	1	0,1854	81 806,85	1,23		100 622,43	18 655,40
		Всего по позиции									18 655,40
54	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 Объем=300 / 100	100 м	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,46					4 214,26
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82		8,46			498,14		4 214,26
		2 ЭМ									69,04
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06					35,82
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,03			1 680,09		50,40
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,03			684,47		20,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,03	477,92	1,3		621,30	18,64
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,03				509,55	15,29
		4 М									337,60
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		39,99	5,87	0,97		5,69	227,54
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		1,5	37,71	1,63		61,47	92,21
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,15	79,88	1,49		119,02	17,85
		Итого прямые затраты									4 656,72
54.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					84,29
		ФОТ									4 250,08
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 122,58
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 167,54
		Всего по позиции							3 677,04		11 031,13
55	ГЭСНм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 Объем=127 / 100	100 м	1,27	1	1,27					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,7752					2 378,72
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	3,76		4,7752			498,14		2 378,72
		2 ЭМ									29,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0254					15,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0127			1 680,09		21,34
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0127			684,47		8,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0127	477,92	1,3		621,30	7,89
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0127				509,55	6,47
		4 М									146,83
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		16,9291	5,87	0,97		5,69	96,33
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55		0,6985	37,71	1,63		61,47	42,94
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,0635	79,88	1,49		119,02	7,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									2 569,94
55.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,57
		ФОТ									2 393,88
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 322,06
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 220,88
		Всего по позиции							4 850,75		6 160,45
56	ГЭСНм08-02-399-04	Провод в коробах, сечением: до 120 мм2	100 м	0,96	1	0,96					
		Объем=96 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,3168					3 146,65
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,58		6,3168			498,14		3 146,65
		2 ЭМ									22,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0192					11,46
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0096			1 680,09		16,13
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0096			684,47		6,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0096	477,92	1,3	621,30		5,96
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0096			509,55		4,89
		4 М									119,83
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		12,7968	5,87	0,97	5,69		72,81
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,7		0,672	37,71	1,63	61,47		41,31
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,048	79,88	1,49	119,02		5,71
		Итого прямые затраты									3 300,03
56.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					62,93
		ФОТ									3 158,11
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 063,37
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 610,64
		Всего по позиции							8 371,84		8 036,97
57	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1	1	1					
		Объем=100 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,39					2 684,97
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		5,39			498,14		2 684,97
		2 ЭМ									46,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04					23,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,02			1 680,09		33,60
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,02			684,47		13,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,02	477,92	1,3	621,30		12,43
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,02			509,55		10,19
		4 М									193,93
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		13,33	5,87	0,97	5,69		75,85
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0006	43 821,53	1,54	67 485,16		40,49
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,49	119,02		2,38
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,05	696,63	1,24	863,82		43,19
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0122	1 610,33	1,63	2 624,84		32,02
		Итого прямые затраты									2 948,81
57.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					53,70
		ФОТ									2 708,85
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 627,58
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 381,51
		Всего по позиции							7 011,60		7 011,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,14	1	0,14					
		Объем=14 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8806					438,66
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		0,8806			498,14		438,66
		2 ЭМ									9,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0084					5,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0042			1 680,09		7,06
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0042			684,47		2,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0042	477,92	1,3	621,30		2,61
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0042			509,55		2,14
		4 М									48,71
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		3,7338	5,87	0,97	5,69		21,25
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,000147	43 821,53	1,54	67 485,16		9,92
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0028	79,88	1,49	119,02		0,33
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,007	1 239,94	1,24	1 537,53		10,76
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,001708	2 316,78	1,63	3 776,35		6,45
		Итого прямые затраты									502,05
58.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,77
		ФОТ									443,67
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					430,36
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					226,27
		Всего по позиции							8 338,93		1 167,45
59	ГЭСНм08-02-412-06 применительно	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 125 мм2	100 м	0,14	1	0,14					
		Объем=14 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,016					1 004,25
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		2,016			498,14		1 004,25
		2 ЭМ									64,44
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,056					33,44
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,028			1 680,09		47,04
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,028			684,47		19,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,028	477,92	1,3	621,30		17,40
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,028			509,55		14,27
		4 М									159,51
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		4,6662	5,87	0,97	5,69		26,55
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00137		0,0001918	43 821,53	1,54	67 485,16		12,94
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0028	79,88	1,49	119,02		0,33
		20.2.01.05-0011 Гильзы кабельные медные 120 мм	100 шт	0,05		0,007	11 574,95	1,24	14 352,94		100,47
		20.2.02.01-0016 Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122		0,001708	6 904,76	1,63	11 254,76		19,22
		Итого прямые затраты									1 261,64
59.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,09
		ФОТ									1 037,69
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 006,56
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					529,22
		Всего по позиции							20 125,07		2 817,51
60	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	5,5	1	5,5					
		Объем=550 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			90,75					45 206,21
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		90,75			498,14		45 206,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									253,15
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,22					131,34
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,11			1 680,09		184,81
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,11			684,47		75,29
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,11	477,92	1,3	621,30		68,34
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,11			509,55		56,05
		4 М									1 619,65
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,055	4 338,27	1,48	6 420,64		353,14
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		1,65	79,88	1,49	119,02		196,38
	21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		2,915	374,60	0,98	367,11		1 070,13
		Итого прямые затраты									47 210,35
60.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					904,12
		ФОТ									45 337,55
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					43 977,42
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					23 122,15
		Всего по позиции							20 948,01		115 214,04
61	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,2	1	1,2					
		Объем=120 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,08					8 010,09
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		16,08			498,14		8 010,09
		2 ЭМ									55,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,048					28,66
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,024			1 680,09		40,32
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,024			684,47		16,43
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,024	477,92	1,3	621,30		14,91
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,024			509,55		12,23
		4 М									276,33
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,36	79,88	1,49	119,02		42,85
	21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,636	374,60	0,98	367,11		233,48
		Итого прямые затраты									8 370,31
61.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					160,20
		ФОТ									8 038,75
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 797,59
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 099,76
		Всего по позиции							17 023,22		20 427,86
62	ГЭСНм08-02-401-01 применительно	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	9,24	1	9,24					
		Объем=924 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			381,4272					190 004,15
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	41,28		381,4272			498,14		190 004,15
		2 ЭМ									4 627,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,696					2 206,55
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		1,848			1 680,09		3 104,81
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		1,848			684,47		1 264,90
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		1,848	477,92	1,3	621,30		1 148,16
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		1,848			509,55		941,65
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,98		18,2952			20,47		374,50
		4 М									8 487,62
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,7712		7,125888			3,55		25,30
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,3		2,772	37,71	1,63	61,47		170,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,75		16,17	155,63	1,2		186,76	3 019,91
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1		9,24	41,71	1,38		57,56	531,85
	01.7.15.10-0052	Скобы стальные монтажные двухлапковые (СД), закрепляемый диаметр 27 мм	10 шт	5		46,2	60,11	1,38		82,95	3 832,29
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,00037		0,0034188	99 190,96	1,38		136 883,52	467,98
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,4		3,696	79,88	1,49		119,02	439,90
		Итого прямые затраты									205 325,79
62.1	421/пр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					3 800,08
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					192 210,70
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					186 444,38
		Всего по позиции								53 419,67	493 597,71
63	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям Объем=95 / 100	100 м	0,95	1	0,95					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30,552					15 219,17
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		30,552			498,14		15 219,17
		2 ЭМ									65,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,057					34,03
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0285			1 680,09		47,88
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0285			684,47		19,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0285	477,92	1,3		621,30	17,71
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0285			509,55		14,52
		4 М									195,53
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,656		6,3232				3,55	22,45
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		1,938	41,71	1,38		57,56	111,55
	01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		1,938	23,01	1,38		31,75	61,53
		Итого прямые затраты									15 514,32
63.1	421/пр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					304,38
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					15 253,20
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					14 795,60
		Всего по позиции								40 414,14	38 393,43
64	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=180 / 100	100 м	1,8	1	1,8					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			55,152					27 473,42
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		55,152			498,14		27 473,42
		2 ЭМ									844,82
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,576					343,88
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,288			1 680,09		483,87
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,288			684,47		197,13
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,288	477,92	1,3		621,30	178,93
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,288			509,55		146,75
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		8,892			20,47		182,02
		4 М									1 399,79
	01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55		0,99	177,09	0,97		171,78	170,06
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		4,57704				3,55	16,25
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		5,4	155,63	1,2		186,76	1 008,50
	01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,001044	127 406,00	1,38		175 820,28	183,56
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,18	79,88	1,49		119,02	21,42
		Итого прямые затраты									30 061,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					549,47
		ФОТ									27 817,30
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					26 982,78
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					14 186,82
		Всего по позиции							39 878,32		71 780,98
		Итого по разделу 5 Кабельные изделия									1 365 215,96
Раздел 6. Для прокладки кабеля											
65	ГЭСНм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 2 м		100 м	0,75	1	0,75				
		Объем=(22*3+3+6) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				22,56				11 238,04
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,08			22,56		498,14		11 238,04
		2 ЭМ									203,01
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,15				89,56
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1			0,075		1 680,09		126,01
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1			0,075		684,47		51,34
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1			0,075	477,92	1,3		46,60
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1			0,075		509,55		38,22
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,98			1,485		20,47		30,40
		4 М									984,88
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	6,84			5,13	155,63	1,2		186,76
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4			0,3	41,71	1,38		57,56
	01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	0,4			0,3	23,01	1,38		31,75
		Итого прямые затраты									12 515,49
65.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					224,76
		ФОТ									11 327,60
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					10 987,77
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 777,08
		Всего по позиции							39 340,13		29 505,10
66	ФСБЦ-20.2.07.04-1220	Лоток стальной, размеры 300x80x3000 мм	шт	22		1	22	2 874,23	1,14		3 276,62
		Всего по позиции									72 085,64
67	ФСБЦ-20.2.07.04-1040	Крышка лотка перфорированного, оцинкованная, окрашенная, размеры 300x3000 мм	шт	22		1	22	1 664,48	1,16		1 930,80
		Всего по позиции									42 477,60
68	ФСБЦ-20.2.07.08-1778	Разветвитель Т-образный, с крышкой, окрашенный, размеры 300x80 мм	шт	1		1	1	2 068,93	1,16		2 399,96
		Всего по позиции									2 399,96
69	ТЦ_20.2.07.04_38_38101009 1230_08.10.2024_01_26.1 КА п.26.1	Угол 90 град. горизонтальный 80x300 мм ЕКФ	шт	2		1	2			1 914,93	3 829,86
		Всего по позиции									3 829,86
70	ТЦ_20.2.07.04_38_38101009 1230_08.10.2024_01_27.1 КА п.27.1	Кронштейн потолочный (2 мм) ЕКФ	шт	44		1	44			531,22	23 373,68
		Всего по позиции									23 373,68
		Итого по разделу 6 Для прокладки кабеля									173 671,84
Раздел 7. Электроустановочные изделия											
71	ФСБЦ-20.2.10.04-0003	Наконечники кабельные медные луженые 10-8-5	100 шт	1,9		1	1,9	1 415,71	1,24		1 755,48
		Объем=190 / 100									
		Всего по позиции									3 335,41
72	ФСБЦ-20.2.10.04-0002	Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4	100 шт	0,3		1	0,3	660,81	1,24		819,40
		Объем=30 / 100									
		Всего по позиции									245,82
73	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0,32		1	0,32				
		Объем=32 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,112					5 306,37
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		10,112			524,76		5 306,37
		2 ЭМ									20,11
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,016					9,83
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0096			1 680,09		16,13
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0096			684,47		6,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0064	477,92	1,3			3,98
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0064					3,26
		4 М									63,33
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,68224				3,55	2,42
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		2,9344		5,87	0,97		16,70
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,3264		41,71	1,38		18,79
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000512	173 752,96	1,38		239 779,08	12,28
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000096	99 190,96	1,38		136 883,52	13,14
		Итого прямые затраты									5 399,64
73.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					106,13
		ФОТ									5 316,20
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 156,71
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 711,26
		Всего по позиции							41 792,94		13 373,74
74	ФСБЦ-20.4.01.01-1049	Выключатель открытого монтажа одноклавишный 10 А, цвет белый, IP44	шт	32	1	32	148,10	1,58	234,00		7 488,00
		Всего по позиции									7 488,00
75	ГЭСНм08-03-591-04	Выключатель: двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7026					368,70
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	35,13		0,7026			524,76		368,70
		2 ЭМ									1,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,61
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 680,09		1,01
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			684,47		0,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004	477,92	1,3			0,25
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004					0,20
		4 М									2,91
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,04264				3,55	0,15
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204	41,71	1,38		57,56	1,17
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000032	173 752,96	1,38		239 779,08	0,77
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000006	99 190,96	1,38		136 883,52	0,82
		Итого прямые затраты									373,48
75.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,37
		ФОТ									369,31
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					358,23
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					188,35
		Всего по позиции							46 371,50		927,43
76	ФСБЦ-20.4.01.01-1050	Выключатель открытого монтажа, двухклавишный, 10 А, цвет белый, IP44	шт	2	1	2	149,76	1,58	236,62		473,24
		Всего по позиции									473,24
77	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,11	1	0,11					
		Объем=11 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,8016					1 994,93
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56		3,8016			524,76		1 994,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									6,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0055					3,38
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0033			1 680,09		5,54
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0033			684,47		2,26
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0022	477,92	1,3		621,30	1,37
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0022			509,55		1,12
		4 М									21,77
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,23452				3,55	0,83
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		1,0087	5,87	0,97		5,69	5,74
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,1122	41,71	1,38		57,56	6,46
	01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000176	173 752,96	1,38		239 779,08	4,22
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000033	99 190,96	1,38		136 883,52	4,52
		Итого прямые затраты									2 026,99
77.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					39,90
		ФОТ									1 998,31
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 938,36
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 019,14
		Всего по позиции							45 676,27		5 024,39
78	ФСБЦ-20.4.03.05-0004	Розетки открытой проводки с заземлением 16 А, 250 В, IP20	100 шт	0,11	1	0,11	3 247,66	1,04		3 377,57	371,53
		Объем=11 / 100									
		Всего по позиции									371,53
79	ФСБЦ-20.5.02.04-0001 применительно	Коробка ответвительная, размеры 100x100x50 мм (скрытой установки)	шт	50	1	50	98,59	1,04		102,53	5 126,50
		Всего по позиции									5 126,50
80	ТЦ_20.5.02.06_38_38101009 1230_08.10.2024_01_28.1 КА п.28.1	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100x100x50) 10 мембр. вводов IP55	шт	170	1	170				119,70	20 349,00
		Всего по позиции									20 349,00
81	ФСБЦ-20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	8,2	1	8,2	87,93	1,39		122,22	1 002,20
		Объем=(660+160) / 100									
		Всего по позиции									1 002,20
82	ГЭСН16-02-012-01	Изготовление стальных гильз диаметром: 32 мм	100 шт	1,27	1	1,27					
		Объем=(95+32) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,7338					1 895,31
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,06		0,0762			414,48		31,58
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	2,88		3,6576			509,55		1 863,73
		2 ЭМ									65,86
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0508					25,89
	91.05.13-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,04		0,0508	735,21	1,33		977,83	49,67
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,0508			509,55		25,89
	91.21.19-013	Станки с абразивным кругом для чернового пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок	маш.-ч	1,7		2,159	7,35	1,02		7,50	16,19
		4 М									62,40
	01.7.17.06-0104	Круг отрезной плоский, размеры 400x4x32 мм	шт	0,17		0,2159	233,10	1,24		289,04	62,40
		Итого прямые затраты									2 049,46
		ФОТ									1 921,20
	Пр/812-108.0-1	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					1 402,48
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					653,21
		Всего по позиции							3 232,40		4 105,15
83	ФСБЦ-23.3.06.05-0002	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	54	1	54	110,69	1,03		114,01	6 156,54
		Всего по позиции									6 156,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	ФСБЦ-23.3.06.05-0004	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	14	1	14			220,38		3 085,32
		Всего по позиции									3 085,32
85	ГЭСНм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм Объем=60 / 100	100 м	0,6	1	0,6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,656					8 297,02
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,76		16,656			498,14		8 297,02
		2 ЭМ									424,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,216					128,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18		0,108			1 680,09		181,45
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18		0,108			684,47		73,92
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18		0,108	477,92	1,3	621,30		67,10
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18		0,108			509,55		55,03
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	14,32		8,592			20,47		175,88
		4 М									3 349,74
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,568		0,3408			3,55		1,21
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,05		0,63	155,63	1,2	186,76		117,66
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00218		0,001308	127 406,00	1,38	175 820,28		229,97
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 50x5 мм	т	0,0515		0,0309			70 203,94		2 169,30
		18.5.08.09-0002 Патрубки стальные	м	2,5		1,5	272,01	1,17	318,25		477,38
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5		0,3	944,69	1,16	1 095,84		328,75
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,01		0,006	3 658,94	1,16	4 244,37		25,47
		Итого прямые затраты							41 394,18		24 836,51
85.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					165,94
		ФОТ									8 425,97
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 173,19
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 297,24
		Всего по позиции							41 394,18		24 836,51
86	ТЦ_08.1.02.13_38_38101009 1230_08.10.2024_01_29.1 КА п.29.1	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) ЕКФ PROxima	м	60	1	60			174,83		10 489,80
		Всего по позиции									10 489,80
87	ГЭСНм08-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубки для кабеля Объем=4+1	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,95					1 419,04
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,59		2,95			481,03		1 419,04
		4 М									74,27
		01.3.01.01-0010 Бензин-растворитель	кг	0,04		0,2	160,27	1,23	197,13		39,43
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,064		0,32			3,55		1,14
		01.7.06.12-0005 Ленты термоспекаемые изоляционные, ширина 50 мм, толщина 0,3 мм	100 м	0,003		0,015	1 015,52	1,63	1 655,30		24,83
		01.7.06.12-0007 Ленты полиэтиленовые термоспекаемые, цвет черный, ширина 40 мм, толщина 0,1 мм	100 м	0,004		0,02	272,16	1,63	443,62		8,87
		Итого прямые затраты							724,37		1 493,31
87.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,38
		ФОТ									1 419,04
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 376,47
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					723,71
		Всего по позиции							724,37		3 621,87
88	ТЦ_20.2.09.08_38_38101009 1230_08.10.2024_01_30.1 КА п.30.1	Муфта кабельная концевая БПКП-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	шт	4	1	4			1 522,86		6 091,44
		Всего по позиции									6 091,44
89	ТЦ_20.2.09.08_38_38101009 1230_08.10.2024_01_31.1 КА п.31.1	Муфта кабельная концевая 4ПКП-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	шт	1	1	1			1 492,26		1 492,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Всего по позиции											1 492,26	
90	ФСБЦ-25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136 Объем=150 / 100	100 шт	1,5	1	1,5	235,73	1	235,73		353,60	
Всего по позиции											353,60	
91	ТЦ_20.2.10.04_38_38101009 1230_08.10.2024_01_32.1 КА п.32.1	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ Объем=50*7	шт	350	1	350			1,84		644,00	
Всего по позиции											644,00	
Итого по разделу 7 Электроустановочные изделия											118 593,75	
Раздел 8. Заземление												
92	ГЭСНм08-02-471-02	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм Объем=3 / 10 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм 14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	10 шт	0,3	1	0,3						
			чел.-ч					3,09			1 539,25	
			чел.-ч	10,3				3,09	498,14		1 539,25	
			чел.-ч								195,69	
			чел.-ч					0,162			96,71	
			маш.-ч	0,27				0,081	1 680,09		136,09	
			чел.-ч	0,27				0,081	684,47		55,44	
			маш.-ч	0,27			477,92	1,3	621,30		50,33	
			чел.-ч	0,27				0,081	509,55		41,27	
			маш.-ч	1,51				0,453	20,47		9,27	
											932,94	
			кг	0,72				0,216	155,63	1,2	186,76	
			кг	2,4				0,72	911,56	1,36	892,60	
Итого прямые затраты											2 764,59	
92.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					30,79	
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 635,96	
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 586,88	
Всего по позиции											5 216,60	
93	ФСБЦ-08.3.08.02-0045	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 63-100 мм, толщина полки 4-16 мм Объем=5,72*9/1000	т	0,05148	1	0,05148			69 718,88		3 589,13	
Всего по позиции											3 589,13	
94	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 Объем=11 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм 14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	100 м	0,11	1	0,11						
			чел.-ч					1,584			789,05	
			чел.-ч	14,4				1,584	498,14		789,05	
			чел.-ч								56,71	
			чел.-ч					0,044			26,27	
			маш.-ч	0,2				0,022	1 680,09		36,96	
			чел.-ч	0,2				0,022	684,47		15,06	
			маш.-ч	0,2			477,92	1,3	621,30		13,67	
			чел.-ч	0,2				0,022	509,55		11,21	
			маш.-ч	2,7				0,297	20,47		6,08	
											523,06	
			кг	0,9				0,099	155,63	1,2	186,76	
			кг	3,7				0,407	911,56	1,36	504,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									1 395,09
94.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					15,78
		ФОТ									815,32
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					790,86
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					415,81
		Всего по позиции							23 795,82		2 617,54
95	ФСБЦ-08.3.07.01-0418	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали 09Г2С, 12Г2С, размеры 40х5 мм Объем=1,62*11/1000	т	0,01782	1	0,01782	86 838,22	1,01	87 706,60		1 562,93
		Всего по позиции									1 562,93
		Итого по разделу 8 Заземление									12 986,20
Раздел 9. ПНР											
96	ГЭСНп01-02-015-01	Трансформатор напряжения измерительный однофазный напряжением: до 1 кВ	шт	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								5 199,22
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	1,08		3,24			486,73		1 577,01
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	1,62		4,86			745,31		3 622,21
		Итого прямые затраты									5 199,22
		ФОТ									5 199,22
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					3 847,42
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 871,72
		Всего по позиции							3 639,45		10 918,36
97	ГЭСНп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								555,03
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,41		0,41			684,47		280,63
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,41		0,41			669,26		274,40
		Итого прямые затраты									555,03
		ФОТ									555,03
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					410,72
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					199,81
		Всего по позиции							1 165,56		1 165,56
98	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,33	1	0,33					
		Объем=33 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								2 894,82
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48		2,1384			684,47		1 463,67
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48		2,1384			669,26		1 431,15
		Итого прямые затраты									2 894,82
		ФОТ									2 894,82
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					2 142,17
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 042,14
		Всего по позиции							18 421,61		6 079,13
99	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	33	1	33					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								22 336,55
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5		16,5			684,47		11 293,76
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5		16,5			669,26		11 042,79
		Итого прямые затраты									22 336,55
		ФОТ									22 336,55
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					16 529,05
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					8 041,16
		Всего по позиции							1 421,42		46 906,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	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					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,56					7 147,69
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16		5,28			684,47		3 614,00
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16		5,28			669,26		3 533,69
		Итого прямые затраты									7 147,69
		ФОТ									7 147,69
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 289,29
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 573,17
		Всего по позиции							454,85		15 010,15
101	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					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,6					1 793,30
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8		1,8			509,55		917,19
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8		1,8			486,73		876,11
		Итого прямые затраты									1 793,30
		ФОТ									1 793,30
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 327,04
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					645,59
		Всего по позиции							3 765,93		3 765,93
102	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,8					896,66
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9		0,9			509,55		458,60
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9		0,9			486,73		438,06
		Итого прямые затраты									896,66
		ФОТ									896,66
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					663,53
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					322,80
		Всего по позиции							1 882,99		1 882,99
103	ГЭСНп01-03-002-04 применительно	Выключатель двухполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	6	1	6					
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,64					4 303,93
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,8	4,32			509,55		2 201,26
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,8	4,32			486,73		2 102,67
		Итого прямые затраты									4 303,93
		ФОТ									4 303,93
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					3 184,91
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 549,41
		Всего по позиции							1 506,38		9 038,25
104	ГЭСНп01-03-002-18 применительно	Выключатель двухполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	1	1	1					
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,88					1 434,64
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,8	1,44			509,55		733,75
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,8	1,44			486,73		700,89
		Итого прямые затраты									1 434,64

Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		1 434,64
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		1 061,63
Всего по позиции							516,47
105	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	3	1	3	3 012,74
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,9	
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65		1,95	1 942,74
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,65		1,95	993,62
Итого прямые затраты							486,73
ФОТ							1 942,74
Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		1 942,74
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		1 437,63
Всего по позиции							699,39
106	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1	1 359,92
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1	
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5		0,5	676,87
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5		0,5	342,24
Итого прямые затраты							669,26
ФОТ							676,87
Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		676,87
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		500,88
Всего по позиции							243,67
Итого по разделу 9 ПНР							1 421,42
Итого по смете:							103 281,05
Всего прямые затраты (справочно)							
Строительные работы							2 075 693,22
Монтажные работы							169 169,29
Оборудование							2 704 562,61
Прочие затраты							55 567,20
Всего							103 281,05
Всего ФОТ (справочно)							3 032 580,15
Всего накладные расходы (справочно)							621 400,52
Всего сметная прибыль (справочно)							590 819,98
Непредвиденные затраты 2%							310 499,75
Всего с непредвиденными							60 651,60
НДС 20%							3 093 231,75
ВСЕГО по смете							618 646,35
Справочно							3 711 878,10
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							
оборудование, отсутствующее в ФРСН							656 350,82
затраты труда рабочих							36 548,40
затраты труда машинистов							



1217,46956

9,7731

Конъюнктурный анализ

применяемый при производстве работ по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу Иркутская область, р. п. Маркова, ул. Лесная, д. 1
(наименование объекта строительства)

№ п.п.	Код ресурса, затрат	Наименование ресурса, затрат	Полное наименование ресурса, затрат в обосновывающем документе	Единица измерения ресурса, затрат	Единица измерения ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе с НДС, руб.	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе без НДС, руб.	Текущая отпускная цена за единицу измерения без НДС, руб. в соответствии с графиком 5	Затраты на перевозку		Заготовительно-складские расходы		Сметная цена без НДС, руб. за единицу измерения	Год	Квартал	Полное и (или) сокращенное (при наличии) наименование производителя / поставщика	Страна производителя оборудования, промышленного и хозяйственного инвентаря	КПП организации	ИНН организации	Гиперссылка на веб-сайт производителя/поставщика	Населенный пункт расположения склада производителя/поставщика	Статус организации - производитель (1) / поставщик (2)		
									%	руб. за единицу измерения без НДС	%	руб.												
1.1	ТЦ_62.1.02.10_38_381010091230_08.10.2024_01_1.1	ВРУ	ВРУ	шт	шт	213 700,31 55119,92+52023,49+13280,03+4*1801,78+2*4528,5+3*1628,99+3*1795,96+4*533,75+2*3805,41+850,81+3*2401,94+16174,2+3*9883,64+2*49,66+2*4,29+2*191,32+8*31,6+2*1*436,15+12*390,24+3*390,24+6*390,24	178083,59	178083,59		11	1,2%	2 137,00	17	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230				2	
1.2	ТЦ_62.1.02.10_38_3812017613_08.10.2024_01_1.2	ВРУ	ВРУ	шт	шт	223 702,36 59713,25+65368,78+14386,74+4*1951,93+2*4905,88+3*1764,74+3*1945,62+4*578,23+2*4122,52+921,49+16*90,38+3*1107,07,28+2*53,8+2*4,64+2*207,26+8*34,23+21*472,5+12*422,76+3*422,76	186418,63	186418,63		11	1,2%	2 237,02	17	2024	4	ООО БКС-Трейд			381201001 3812017613					2
1.3	ТЦ_62.1.02.10_75_7536117998_08.10.2024_01_1.3	ВРУ	ВРУ	шт	шт	240 412,78 62009,91+58526,43+14940,03+4*2027+2*5094,57+3*1632,61+3*2020,45+4*500,47+2*4281,08+956,93+3*2702,19+16*83,47+3*11119,1+2*55,87+2*4,82+2*215,23+8*35,55+21*490,67+12*439,02+3*439,02+6*439,02	200343,98	200343,98		11	1,2%	2 404,13	17	2024	4	ООО "Конструкция"			753601001 7536117998					2
2.1	ТЦ_62.1.02.13_38_381010091230_08.10.2024_01_2.1	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уагр0,25-220/36в-2а ЕКФ	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уагр0,25-220/36в-2а ЕКФ	шт	шт	7958,65	6632,21	6632,21		11	1,2%	79,58	17	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230				2	
2.2	ТЦ_62.1.02.13_38_3812017613_10.2024_01_2.2	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уагр0,25-220/36в-2а ЕКФ	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уагр0,25-220/36в-2а ЕКФ	шт	шт	8953,48	7461,23	7461,23		11	1,2%	89,53	17	2024	4	ООО БКС-Трейд			381201001 3812017613				2	
2.3	ТЦ_62.1.02.10_75_7536117998_10.2024_01_2.3	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уагр0,25-220/36в-2а ЕКФ	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уагр0,25-220/36в-2а ЕКФ	шт	шт	8621,87	7184,89	7184,89		11	1,2%	86,22	17	2024	4	ООО "Конструкция"			753601001 7536117998				2	
3.1	ТЦ_62.1.02.13_38_381010091230_08.10.2024_01_3.1	Щит распрд. встраиваемый ЩРв-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	Щит распрд. встраиваемый ЩРв-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	шт	шт	4 589,52 4059,46+71,1+4,86+4,68+16,4+433,02	3824,60	3824,60		11	1,2%	45,90	17	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230				2	
3.2	ТЦ_62.1.02.13_75_7536117998_10.2024_01_3.2	Щит распрд. встраиваемый ЩРв-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	Щит распрд. встраиваемый ЩРв-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	шт	шт	5 163,22 4566,89+79,99+5,47+5,27+18,45+487,15	4302,68	4302,68		11	1,2%	51,63	17	2024	4	ООО "Конструкция"			381010091230 381010091230				2	
3.3	ТЦ_62.1.02.13_38_3812017613_10.2024_01_3.3	Щит распрд. встраиваемый ЩРв-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	Щит распрд. встраиваемый ЩРв-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	шт	шт	4 971,99 4397,74+77,03+5,27+5,07+17,77+469,11	4143,33	4143,33		11	1,2%	49,72	17	2024	4	ООО БКС-Трейд			381201001 3812017613				2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
4.1	ТЦ_20.5.03.03_38_381913851203_08.08.2024_01_4.1	Шина РЕ на 125 Ампер, крепление на DIN-рейка, ШНИ-8x12-12-Д	Шина РЕ на 125 Ампер, крепление на DIN-рейка, ШНИ-8x12-12-Д	шт	шт	2149,91	1791,59	1791,59			2%	35,83	1827,42	2024	3	ИП Мельников Илья Владимирович			381010091230			2
4.2	ТЦ_20.5.03.03_38_3812535012_08.2024_01_4.2	Шина РЕ на 125 Ампер, крепление на DIN-рейка, ШНИ-8x12-12-Д	Шина РЕ на 125 Ампер, крепление на DIN-рейка, ШНИ-8x12-12-Д	шт	шт	2166,34	1805,28	1805,28			2%	36,11	1841,39	2024	3	ООО "СибСтройИнновации"		381201001	3812535012_5012			2
4.3	ТЦ_20.5.03.03_75_3810076684_08.2024_01_4.3	Шина РЕ на 125 Ампер, крепление на DIN-рейка, ШНИ-8x12-12-Д	Шина РЕ на 125 Ампер, крепление на DIN-рейка, ШНИ-8x12-12-Д	шт	шт	2556,28	2130,23	2130,23			2%	42,60	2172,83	2024	3	ООО "СИБТРЕЙД"		381001001	3810076684_6684			2
5.1	ТЦ_20.5.03.03_38_381010091230_08.10.2024_01_5.1	Шина М1Т 6x50x4000 мм ЕКФ PROxima	Шина М1Т 6x50x4000 мм ЕКФ PROxima	шт	шт	48519,55	40432,96	40432,96			2%	808,66	41241,62	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230			2
5.2	ТЦ_20.5.03.03_38_3812017613_10.2024_01_5.2	Шина М1Т 6x50x4000 мм ЕКФ PROxima	Шина М1Т 6x50x4000 мм ЕКФ PROxima	шт	шт	52562,85	43802,38	43802,38			2%	876,05	44678,43	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613_7613			2
5.3	ТЦ_20.5.03.03_75_7536117998_10.2024_01_5.3	Шина М1Т 6x50x4000 мм ЕКФ PROxima	Шина М1Т 6x50x4000 мм ЕКФ PROxima	шт	шт	54584,50	45487,08	45487,08			2%	909,74	46396,82	2024	4	ООО "Конструкция"			7536117998	381010091230		2
6.1	ТЦ_22.2.01.08_38_381010091230_08.10.2024_01_6.1	Изолятор SM-40 475A 12кВ ЕКФ	Изолятор SM-40 475A 12кВ ЕКФ	шт	шт	136,24	113,53	113,53			2%	2,27	115,80	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230			2
6.2	ТЦ_22.2.01.08_38_3812017613_10.2024_01_6.2	Изолятор SM-40 475A 12кВ ЕКФ	Изолятор SM-40 475A 12кВ ЕКФ	шт	шт	147,59	122,99	122,99			2%	2,46	125,45	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613_7613			2
6.3	ТЦ_22.2.01.08_75_7536117998_10.2024_01_6.3	Изолятор SM-40 475A 12кВ ЕКФ	Изолятор SM-40 475A 12кВ ЕКФ	шт	шт	153,27	127,73	127,73			2%	2,55	130,28	2024	4	ООО "Конструкция"			7536117998	381010091230		2
7.1	ТЦ_62.1.02.13_38_381010091230_08.10.2024_01_7.1	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	шт	шт	9 193,36 2242,85+71,1+4,8 6+4,86+2*16,41+ 135,4+135,4+307 1,82+714,65+692, 86+2086,74	7661,13	7661,13			1,2%	91,93	7753,06	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230			2
7.2	ТЦ_62.1.02.13_38_3812017613_10.2024_01_7.2	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	шт	шт	9 959,28 2429,75+77,03+5, 27+5,07+2*17,77 +146,68+146,68+ 3327,81+774,2+7 50,59+2260,64	8299,38	8299,38			1,2%	99,59	8398,97	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613_7613			2
7.3	ТЦ_62.1.02.13_75_7536117998_10.2024_01_7.3	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	шт	шт	10 342,30 2523,2+79,99+5,4 745,26+2*18,46+ 152,32+152,32+3 455,8+803,98+77 9,46+2347,58	8618,58	8618,58			1,2%	103,42	8722,00	2024	4	ООО "Конструкция"			7536117998	381010091230		2
8.1	ТЦ_20.3.03.07_38_381010091230_08.10.2024_01_8.1	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	шт	шт	1856,40	1547,00	1547,00			2%	30,94	1577,94	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230			2
8.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3812017613_10.2024_01_8.2	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	шт	шт	2011,10	1675,92	1675,92			2%	33,52	1709,44	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613_7613			2
8.3	ТЦ_20.3.03.07_75_7536117998_10.2024_01_8.3	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	шт	шт	2088,45	1740,38	1740,38			2%	34,81	1775,19	2024	4	ООО "Конструкция"			7536117998	381010091230		2
9.1	ТЦ_20.3.03.07_38_381010091230_08.10.2024_01_9.1	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxi	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxi	шт	шт	1382,18	1161,82	1161,82			2%	23,04	1174,86	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230			2
9.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3812017613_10.2024_01_9.2	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxi	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxi	шт	шт	1497,37	1247,81	1247,81			2%	24,96	1272,77	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613_7613			2
9.3	ТЦ_20.3.03.07_75_7536117998_10.2024_01_9.3	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxi	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxi	шт	шт	1554,96	1295,80	1295,80			2%	25,92	1321,72	2024	4	ООО "Конструкция"			7536117998	381010091230		2
10.1	ТЦ_20.3.03.07_38_381010091230_08.10.2024_01_10.1	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima	шт	шт	942,00	785,00	785,00			2%	15,70	800,70	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230			2
10.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3812017613_10.2024_01_10.2	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima	шт	шт	1020,50	850,42	850,42			2%	17,01	867,43	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613_7613			2
10.3	ТЦ_20.3.03.07_75_7536117998_10.2024_01_10.3	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima	шт	шт	1059,75	883,13	883,13			2%	17,66	900,79	2024	4	ООО "Конструкция"			7536117998	381010091230		2
11.1	ТЦ_20.3.03.07_38_381010091230_08.10.2024_01_11.1	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 8 Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima, Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный ЕКФ	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 8 Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima, Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный ЕКФ	шт	шт	12 819,60 942,00+11877,6	10683,00	10683,00			2%	213,66	10896,66	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			381010091230			2
11.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3812017613_10.2024_01_11.2	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 8 Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima, Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный ЕКФ	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 8 Вт 4000К IP65 ЕКФ PROxima, Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный ЕКФ	шт	шт	13 887,90 1020,50+12867,4	11573,25	11573,25			2%	231,47	11804,72	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613_7613			2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
11.3	ТЦ_20.3.03.07_75_7536117998_08.10.2024_01_11.3	Светильник светодиодный ЖХХ круг ДПО-2002 8 Вт 4000К IP65 EKF PROxima, Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный EKF	Светильник светодиодный ЖХХ круг ДПО-2002 8 Вт 4000К IP65 EKF PROxima, Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный EKF	шт	шт	14 422,05 1059,75+13362,3	12018,38	12018,38			2%	240,37	12258,75	2024	4	ООО "Конструкция"						2
12.1	ТЦ_20.3.03.07_38_381010091230_08.10.2024_01_12.1	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	шт	шт	11988,00	9990,00	9990,00			2%	199,80	10189,80	2024	4	ИП Бахматова А.Д.			38101009 1230			2
12.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3812017613_08.10.2024_01_12.2	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	шт	шт	12987,00	10822,50	10822,50			2%	216,45	11038,95	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201 001	381201 001	381201 7613		2
12.3	ТЦ_20.3.03.07_75_7536117998_08.10.2024_01_12.3	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	шт	шт	13486,50	11238,75	11238,75			2%	224,78	11463,53	2024	4	ООО "Конструкция"				753611 7998		2
13.1	ТЦ_20.3.03.07_38_381010091230_08.10.2024_01_13.1	Световой указатель подъезда (СУП-25)	Световой указатель подъезда (СУП-25)	шт	шт	5400,00	4500,00	4500,00			2%	90,00	4590,00	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2
13.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3812017613_08.10.2024_01_13.2	Световой указатель подъезда (СУП-25)	Световой указатель подъезда (СУП-25)	шт	шт	5850,00	4875,00	4875,00			2%	97,50	4972,50	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201 001	381201 001	381201 7613		2
13.3	ТЦ_20.3.03.07_75_7536117998_08.10.2024_01_13.3	Световой указатель подъезда (СУП-25)	Световой указатель подъезда (СУП-25)	шт	шт	6075,00	5062,50	5062,50			2%	101,25	5163,75	2024	4	ООО "Конструкция"				753611 7998		2
14.1	ТЦ_20.3.03.07_38_381010091230_08.10.2024_01_14.1	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	шт	шт	891,60	743,00	743,00			2%	14,86	767,86	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2
14.2	ТЦ_20.3.03.07_38_3812017613_08.10.2024_01_14.2	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	шт	шт	965,90	804,92	804,92			2%	16,10	821,02	2024	4	ООО БКС-Трейд		38120100 1	38120176 13			2
14.3	ТЦ_20.3.03.07_75_7536117998_08.10.2024_01_14.3	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	шт	шт	1003,05	835,88	835,88			2%	16,72	852,60	2024	4	ООО "Конструкция"				75361179 98		2
15.1	ТЦ_62.1.04.12_38_381010091230_08.10.2024_01_15.1	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	шт	шт	561,59	467,99	467,99			1,2%	5,62	473,61	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2
15.2	ТЦ_62.1.04.12_38_3812017613_08.10.2024_01_15.2	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	шт	шт	608,39	506,99	506,99			1,2%	6,08	513,07	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201 001	381201 7613			2
15.3	ТЦ_62.1.04.12_75_7536117998_08.10.2024_01_15.3	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	шт	шт	631,79	526,49	526,49			1,2%	6,32	532,81	2024	4	ООО "Конструкция"				753611 7998		2
16.1	ТЦ_20.2.07.04_38_381010091230_08.10.2024_01_16.1	Угол 90 град. горизонтальный 80x300 мм EKF	Угол 90 град. горизонтальный 80x300 мм EKF	шт	шт	2252,86	1877,38	1877,38			2%	37,55	1914,93	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2
16.2	ТЦ_20.2.07.04_38_3812017613_08.10.2024_01_16.2	Угол 90 град. горизонтальный 80x300 мм EKF	Угол 90 град. горизонтальный 80x300 мм EKF	шт	шт	2440,60	2033,83	2033,83			2%	40,68	2074,51	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201 001	381201 7613			2
16.3	ТЦ_20.2.07.04_75_7536117998_08.10.2024_01_16.3	Угол 90 град. горизонтальный 80x300 мм EKF	Угол 90 град. горизонтальный 80x300 мм EKF	шт	шт	2534,47	2112,06	2112,06			2%	42,24	2154,30	2024	4	ООО "Конструкция"				753611 7998		2
17.1	ТЦ_20.2.07.04_38_381010091230_08.10.2024_01_17.1	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	шт	шт	624,96	520,80	520,80			2%	10,42	531,22	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2
17.2	ТЦ_20.2.07.04_38_3812017613_08.10.2024_01_17.2	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	шт	шт	677,04	564,20	564,20			2%	11,28	575,48	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201 001	381201 7613			2
17.3	ТЦ_20.2.07.04_75_7536117998_08.10.2024_01_17.3	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	шт	шт	703,08	585,90	585,90			2%	11,72	597,62	2024	4	ООО "Конструкция"				753611 7998		2
18.1	ТЦ_20.5.02.06_38_381010091230_08.10.2024_01_18.1	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100x100x50) 10 мембр. вводов IP55	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100x100x50) 10 мембр. вводов IP55	шт	шт	140,82	117,35	117,35			2%	2,35	119,70	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2
18.2	ТЦ_20.5.02.06_38_3812017613_08.10.2024_01_18.2	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100x100x50) 10 мембр. вводов IP55	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100x100x50) 10 мембр. вводов IP55	шт	шт	152,56	127,13	127,13			2%	2,54	129,67	2024	4	ООО БКС-Трейд		38120100 1	38120176 13			2
18.3	ТЦ_20.5.02.06_75_7536117998_08.10.2024_01_18.3	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100x100x50) 10 мембр. вводов IP55	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100x100x50) 10 мембр. вводов IP55	шт	шт	158,42	132,02	132,02			2%	2,64	134,66	2024	4	ООО "Конструкция"				75361179 98		2
19.1	ТЦ_08.1.02.13_38_381010091230_08.10.2024_01_19.1	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	м	м	205,68	171,40	171,40			2%	3,43	174,83	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2
19.2	ТЦ_08.1.02.13_38_3812017613_08.10.2024_01_19.2	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	м	м	222,82	185,68	185,68			2%	3,71	189,39	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201 001	381201 7613			2
19.3	ТЦ_08.1.02.13_75_7536117998_08.10.2024_01_19.3	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	м	м	231,39	192,83	192,83			2%	3,86	196,69	2024	4	ООО "Конструкция"				753611 7998		2
20.1	ТЦ_20.2.09.08_38_381010091230_08.10.2024_01_20.1	Муфта кабельная концевая БПКП-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	Муфта кабельная концевая БПКП-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	шт	шт	1791,60	1493,00	1493,00			2%	29,86	1522,86	2024	4	ИП Бахматова А.Д.				38101009 1230		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
20.2	ТЦ_20.2.09.08_38_3812017613_08.10.2024_01_20.2	Муфта кабельная концевая 5ПКТп-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	Муфта кабельная концевая 5ПКТп-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	шт	шт	1940,90	1617,42	1617,42			2%	32,35	1649,77	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	3812017613			2
20.3	ТЦ_20.2.09.08_75_7536117998_08.10.2024_01_20.3	Муфта кабельная концевая 5ПКТп-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	Муфта кабельная концевая 5ПКТп-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	шт	шт	2015,55	1679,63	1679,63			2%	33,59	1713,22	2024	4	ООО "Конструкция"		381201001	3812017613			2
21.1	ТЦ_20.2.09.08_38_381010091230_08.10.2024_01_21.1	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	шт	шт	1755,60	1463,00	1463,00			2%	29,26	1492,26	2024	4	ИП Бахматова А.Д.		381201001	38101009	7536117998		2
21.2	ТЦ_20.2.09.08_38_3812017613_08.10.2024_01_21.2	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	шт	шт	1901,90	1584,92	1584,92			2%	31,70	1616,62	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	38101009	3812017613		2
21.3	ТЦ_20.2.09.08_75_7536117998_08.10.2024_01_21.3	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	шт	шт	1975,05	1645,88	1645,88			2%	32,92	1678,80	2024	4	ООО "Конструкция"		381201001	3812017613			2
22.1	ТЦ_20.2.10.04_38_381010091230_08.10.2024_01_22.1	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	шт	шт	2,16	1,80	1,80			2%	0,04	1,84	2024	4	ИП Бахматова А.Д.		381201001	38101009	7536117998		2
22.2	ТЦ_20.2.10.04_38_3812017613_08.10.2024_01_22.2	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	шт	шт	2,34	1,95	1,95			2%	0,04	1,99	2024	4	ООО БКС-Трейд		381201001	38101009	7536117998		2
22.3	ТЦ_20.2.10.04_75_7536117998_08.10.2024_01_22.3	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	шт	шт	2,43	2,03	2,03			2%	0,04	2,07	2024	4	ООО "Конструкция"		381201001	3812017613			2

Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Иркутской области

ПРОВЕРИЛ Отдел подготовки
проектно-сметной документации

специалист *Клищенко А.А.*
(должность) (расшифровка подписи)

ООО БКС-Трейд
ИНН 3812017613
КПП 381201001
664039, Иркутская область,
г. Иркутск, ул. Челнокова, д. 46, офис 35/2
+7 395 278-00-38
+7 395 578-00-38
bcs-t@mail.ru



**Коммерческое предложение
№ 75 от 08.10.2024**

В ответ на запрос сообщая о готовности поставки интересующей Вас продукции:

№	Артику	Наименование	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1		Каркас ВРУ-2 Unit S сварной IP31 (2000x600x450) ЕКФ PROxima	1	шт	59 713,25	59 713,25
2		Каркас ВРУ-1 Unit S сварной (2000x600x450) IP31 ЕКФ PROxima	1	шт	56 358,78	56 358,78
3		Боковая панель (2шт) для ВРУ-1 и ВРУ-2 (2000xШx450) Unit S/R ЕКФ PROxima	1	упак	14 386,70	14 386,70
4		Вертикальный профиль для ВРУ Unit S и R и ЩО-70 (2000xШxГ) ЕКФ PROxima	4	шт	1 951,93	7 807,70
5		Панель монтажная (480x710) к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	2	шт	4 905,88	9 811,75
6		Панель под ППН к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	3	шт	1 764,74	5 294,21
7		Панель монтажная (220x710) к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	3	шт	1 945,62	5 836,86
8		Рейка монтажная (50x710) перфорированная к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	4	шт	578,23	2 312,91
9		Цоколь к ВРУ Unit S IP31 (Вx600x450) ЕКФ PROxima	2	шт	4 122,52	8 245,04
10		Рубильник-переключатель 250А 3Р с рукояткой управления для прямой установки PowerSwitch ЕКФ	1	шт	41 106,69	41 106,69
11		Выключатель автоматический ВА-99М 250/250А 3Р 35кА ЕКФ	1	шт	12 587,82	12 587,82
12		Коробка клеммная испытательная переходная ККИ2-2 (латунь, прозрачная крышка) ЕКФ	1	шт	921,49	921,49
13		Трансформатор тока ТТЕ-30-250/5А класс точности 0,5S ЕКФ PROxima	3	шт	2 602,11	7 806,32
14		Изолятор SM-25 275А 6кВ ЕКФ PROxima	16	шт	80,38	1 286,06
15		Шина М1Т 3x20x4000 мм ЕКФ PROxima	3	шт	10 707,28	32 121,84
16		Наклейка "Молния" (150x150x150мм.) ЕКФ PROxima	2	шт	53,80	107,59
17		Наклейка "Земля" (d30мм.) ЕКФ PROxima	2	шт	4,64	9,28
18		DIN-рейка перфорированная (800мм.) ЕКФ PROxima	2	шт	207,26	414,52
19		Зажим на DIN-рейку 1 винт HDW-211 ЕКФ PROxima	8	шт	34,23	273,83
20		Основание с держателем к ППН-33 габарит 00, 00С ЕКФ	21	шт	472,50	9 922,46
21		Плавкая вставка ППН-33 100/100А габарит 00С ЕКФ	12	шт	422,76	5 073,12
22		Плавкая вставка ППН-33 100/ 50А габарит 00С ЕКФ	3	шт	422,76	1 268,28
23		Плавкая вставка ППН-33 100/ 40А габарит 00С ЕКФ	6	шт	422,76	2 536,56
24		Ограничитель импульсных напряжений ОПВ-В/3Р In 30кА 440В с сигн. ЕКФ PROxima	1	шт	17 000,24	17 000,24
25		Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 22x58 3Р (с индикацией) ЕКФ	1	шт	7 912,03	7 912,03
26		Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ (22x58) 100А ЕКФ	3	шт	212,51	637,53
27		Автоматический выключатель 1Р 16А (С) 4,5кА ВА 47-63 ЕКФ PROxima	15	шт	264,42	3 966,30
28		Автоматический выключатель 1Р 25А (С) 4,5кА ВА 47-63 ЕКФ PROxima	1	шт	274,43	274,43
29		Автоматический выключатель 3Р 40А (С) 4,5кА ВА 47-63 ЕКФ PROxima	2	шт	978,23	1 956,45
30		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уаtp0,25-220/36v-2a ЕКФ	4	шт	8 621,87	34 487,49
31		Щит распред. навесной ЩРН-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	20	шт	4 397,74	87 954,88
32		Заглушка 12 модулей серая ЕКФ PROxima	20	шт	77,03	1 540,50

33	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) EKF PROxima	20	шт	5,27	105,30
34	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	20	шт	5,07	101,40
35	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	20	шт	17,77	355,42
36	Шина "0" N (8x12мм) 12 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	20	шт	469,11	9 382,10
37	Автоматический выключатель 2P 50A (C) 4,5kA BA 47-63 EKF PROxima	60	шт	766,04	45 962,28
38	Шина M1T 6x50x4000 мм EKF PROxima	1	шт	52 562,85	52 562,85
39	Изолятор SM-40 475A 12кВ EKF	2	шт	147,59	295,18
40	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKF PROxima	1	шт	2 429,75	2 429,75
41	Заглушка 12 модулей белая EKF PROxima	1	шт	77,03	77,03
42	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) EKF PROxima	1	шт	5,27	5,27
43	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	1	шт	5,07	5,07
44	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	2	шт	17,77	35,54
45	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	146,68	146,68
46	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	146,68	146,68
47	Автоматический выключатель 3P 32A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	3 327,81	3 327,81
48	Автоматический выключатель 1P 25A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	774,20	774,20
49	Автоматический выключатель 1P 16A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	750,59	750,59
50	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА EKF PROxim	1	шт	2 260,64	2 260,64
51	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKF PROxima	1	шт	2 429,75	2 429,75
52	Заглушка 12 модулей белая EKF PROxima	1	шт	77,02	77,02
53	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) EKF PROxima	1	шт	5,27	5,27
54	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	1	шт	5,07	5,07
55	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	2	шт	17,77	35,54
56	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	146,68	146,68
57	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	146,68	146,68
58	Автоматический выключатель 3P 32A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	3 327,80	3 327,80
59	Автоматический выключатель 1P 25A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	774,20	774,20
60	Автоматический выключатель 1P 16A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	750,59	750,59
61	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА EKF PROxim	1	шт	2 260,64	2 260,64
62	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKF PROxima	1	шт	2 429,75	2 429,75
63	Заглушка 12 модулей белая EKF PROxima	1	шт	77,03	77,03
64	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) EKF PROxima	1	шт	5,27	5,27
65	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	1	шт	5,07	5,07
66	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	2	шт	17,77	35,54
67	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	146,68	146,68
68	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	146,68	146,68
69	Автоматический выключатель 3P 32A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	3 327,80	3 327,80
70	Автоматический выключатель 1P 25A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	774,20	774,20
71	Автоматический выключатель 1P 16A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	750,59	750,59
72	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА EKF PROxim	1	шт	2 260,64	2 260,64
73	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	20	шт	2 011,10	40 222,00
74	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 EKF PROxi	28	шт	1 497,37	41 926,25

75	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 EKF PROxima	123	шт	1 020,50	125 521,50
76	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 EKF PROxima	3	шт	1 020,50	3 061,50
77	Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный EKF	3	шт	12 867,40	38 602,20
78	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	4	шт	12 987,00	51 948,00
79	Световой указатель подъезда (СУП-25)	4	шт	5 850,00	23 400,00
80	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	20	шт	965,90	19 318,00
81	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	4	шт	608,39	2 433,55
82	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х 10 ГОСТ	180	м	171,00	30 780,36
83	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х25.0 0.66кВ ГОСТ	190	м	2 074,80	394 212,00
84	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х6 (N,PE)-0.660 ГОСТ	110	м	503,10	55 341,00
85	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х10.0 0.66кВ ГОСТ	5	м	791,70	3 958,50
86	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х10-0.660 (N,PE) однопроволочный круглый АЛЮР	260	м	628,55	163 423,00
87	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х2.5 (N,PE)-0.660 ГОСТ	210	м	108,42	22 768,20
88	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х1.5-0.660 ГОСТ	710	м	58,50	41 535,00
89	Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 3х1.5 ок (N, PE)-0.6 плоский ТРТС 100м Ивановский кабельный завод	760	м	88,40	67 184,00
90	Провод ПАВ 1х70.0 белый Элпром	15	м	175,50	2 632,50
91	Провод силовой ПуГВнг(А)-LS 1х25 зелено-желтый ТРТС Цветлит КЗ	80	м	384,80	30 784,00
92	Лоток неперфорированный 80х300х3000-0,8 мм EKF	22	м	1 774,60	39 041,29
93	Ответвитель Т-образный 80х300 мм EKF	1	шт	3 396,82	3 396,82
94	Угол 90 град. горизонтальный 80х300 мм EKF	2	шт	2 440,60	4 881,19
95	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	44	шт	677,04	29 789,76
96	Наконечник силовой медный луженый JG-10-6-5 (ТМЛ) EKF PROxima	190	шт	42,51	8 076,90
97	Наконечник силовой медный луженый JG-6-6-4 (ТМЛ) EKF PROxima	30	шт	22,71	681,33
98	Прага Выключатель 1-клавишный 10А IP44 белый EKF	32	шт	263,22	8 423,17
99	Прага Выключатель 2-клавишный 10А IP44 белый EKF	2	шт	175,50	351,00
100	Прага Розетка 1-местная 16А с заземлением IP44 белая EKF	11	шт	318,73	3 506,07
101	Коробка распределительная КМТ-010-006 с крышкой для твердых стен (107х107х50) с саморезами IP20 EKF	50	шт	84,38	4 219,15
102	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100х100х50) 10 мембр. вводов IP55	170	шт	152,56	25 934,35
103	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-3 (1,5-5,75мм ²) (100шт.) EKF PROxima	7	упак	440,17	3 081,17
104	Ответвительный сжим (орех) У733М (16-35 мм ² ; 1,5-10 мм ²) StreamLine	160	шт	89,95	14 391,52
105	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	60	м	222,82	13 369,20
106	Муфта кабельная концевая 5ПКТп-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	4	шт	1 940,90	7 763,60
107	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	1	шт	1 901,90	1 901,90
108	Бирка маркировочная мягкая У-136М (100 шт.) треугольник EKF PROxima	1,5	упак	682,15	1 023,23
109	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	350	шт	2,34	819,00
110	Полоса 5х40мм, (бухта 30м) горячеоцинкованная EKF	11	м	760,34	8 363,78
111	Заземлитель вертикальный уголок 50х50х5 L=3000 мм HZ EKF PROxima	3	шт	6 676,03	20 028,10

Итого: 1 937 669,28

В том числе НДС: 322 944,94

Всего к оплате: 1 937 669,28

Руководитель

Генеральный директор

Главный (старший) бухгалтер



подпись

подпись

Попов И. А.
расшифровка

Попов И. А.
расшифровка подписи

ИП Бахматова А.Д.
ИНН 381010091230 ОГРНИП 323385000074080
664540, Россия, Иркутская область, д. Куда, ул.
Тепличная, д. 12А

Коммерческое предложение

№ 75 от 08.10.2024

Компания ИП Бахматова А.Д. предлагает Вам ознакомиться с предложением по следующим позициям:

№	Артику	Наименование	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1		Каркас ВРУ-2 Unit S сварной IP31 (2000x600x450) ЕКФ PROxima	1	шт	55 119,92	55 119,92
2		Каркас ВРУ-1 Unit S сварной (2000x600x450) IP31 ЕКФ PROxima	1	шт	52 023,49	52 023,49
3		Боковая панель (2шт) для ВРУ-1 и ВРУ-2 (2000xШx450) Unit S/R ЕКФ PROxima	1	упак	13 280,03	13 280,03
4		Вертикальный профиль для ВРУ Unit S и R и ЩО-70 (2000xШxГ) ЕКФ PROxima	4	шт	1 801,78	7 207,10
5		Панель монтажная (480x710) к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	2	шт	4 528,50	9 057,00
6		Панель под ППН к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	3	шт	1 628,99	4 886,96
7		Панель монтажная (220x710) к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	3	шт	1 795,96	5 387,87
8		Рейка монтажная (50x710) перфорированная к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) ЕКФ PROxima	4	шт	533,75	2 134,99
9		Цоколь к ВРУ Unit S IP31 (Вx600x450) ЕКФ PROxima	2	шт	3 805,41	7 610,81
10		Рубильник-переключатель 250А 3Р с рукояткой управления для прямой установки PowerSwitch ЕКФ	1	шт	37 944,64	37 944,64
11		Выключатель автоматический ВА-99М 250/250А 3Р 35кА ЕКФ	1	шт	11 619,53	11 619,53
12		Коробка клеммная испытательная переходная ККИ2-2 (латунь, прозрачная крышка) ЕКФ	1	шт	850,61	850,61
13		Трансформатор тока ТТЕ-30-250/5А класс точности 0,5S ЕКФ PROxima	3	шт	2 401,94	7 205,83
14		Изолятор SM-25 275А 6кВ ЕКФ PROxima	16	шт	74,20	1 187,14
15		Шина М1Т 3x20x4000 мм ЕКФ PROxima	3	шт	9 883,64	29 650,93
16		Наклейка "Молния" (150x150x150мм.) ЕКФ PROxima	2	шт	49,66	99,31
17		Наклейка "Земля" (d30мм.) ЕКФ PROxima	2	шт	4,29	8,57
18		DIN-рейка перфорированная (800мм.) ЕКФ PROxima	2	шт	191,32	382,63
19		Зажим на DIN-рейку 1 винт HDW-211 ЕКФ PROxima	8	шт	31,60	252,77
20		Основание с держателем к ППН-33 габарит 00, 00С ЕКФ	21	шт	436,15	9 159,19
21		Плавкая вставка ППН-33 100/100А габарит 00С ЕКФ	12	шт	390,24	4 682,88
22		Плавкая вставка ППН-33 100/ 50А габарит 00С ЕКФ	3	шт	390,24	1 170,72
23		Плавкая вставка ППН-33 100/ 40А габарит 00С ЕКФ	6	шт	390,24	2 341,44
24		Ограничитель импульсных напряжений ОПВ-В/3Р In 30кА 440В с сигн. ЕКФ PROxima	1	шт	15 692,53	15 692,53
25		Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 22x58 3Р (с индикацией) ЕКФ	1	шт	7 303,42	7 303,42
26		Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ (22x58) 100А ЕКФ	3	шт	196,16	588,49
27		Автоматический выключатель 1Р 16А (С) 4,5кА ВА 47-63 ЕКФ PROxima	15	шт	244,08	3 661,20
28		Автоматический выключатель 1Р 25А (С) 4,5кА ВА 47-63 ЕКФ PROxima	1	шт	253,32	253,32
29		Автоматический выключатель 3Р 40А (С) 4,5кА ВА 47-63 ЕКФ PROxima	2	шт	902,98	1 805,95
30		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уапр0,25-220/36v-2a ЕКФ	4	шт	7 958,65	31 834,61
31		Щит распрд. навесной ЩРН-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	20	шт	4 059,46	81 189,12
32		Заглушка 12 модулей серая ЕКФ PROxima	20	шт	71,10	1 422,00
33		Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) ЕКФ PROxima	20	шт	4,86	97,20

34	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	20	шт	4,68	93,60
35	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	20	шт	16,40	328,08
36	Шина "0" N (8x12мм) 12 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	20	шт	433,02	8 660,40
37	Автоматический выключатель 2P 50A (C) 4,5kA BA 47-63 EKF PROxima	60	шт	707,11	42 426,72
38	Шина M1T 6x50x4000 мм EKF PROxima	1	шт	48 519,55	48 519,55
39	Изолятор SM-40 475A 12кВ EKF	2	шт	136,24	272,47
40	Щит распредел. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKF PROxima	1	шт	2 242,85	2 242,85
41	Заглушка 12 модулей белая EKF PROxima	1	шт	71,10	71,10
42	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) EKF PROxima	1	шт	4,86	4,86
43	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	1	шт	4,68	4,68
44	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	2	шт	16,41	32,81
45	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	135,40	135,40
46	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	135,40	135,40
47	Автоматический выключатель 3P 32A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	3 071,82	3 071,82
48	Автоматический выключатель 1P 25A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	714,65	714,65
49	Автоматический выключатель 1P 16A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	692,86	692,86
50	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА EKF PROxim	1	шт	2 086,74	2 086,74
51	Щит распредел. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKF PROxima	1	шт	2 242,85	2 242,85
52	Заглушка 12 модулей белая EKF PROxima	1	шт	71,10	71,10
53	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) EKF PROxima	1	шт	4,86	4,86
54	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	1	шт	4,68	4,68
55	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	2	шт	16,41	32,81
56	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	135,40	135,40
57	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	135,40	135,40
58	Автоматический выключатель 3P 32A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	3 071,82	3 071,82
59	Автоматический выключатель 1P 25A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	714,65	714,65
60	Автоматический выключатель 1P 16A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	692,86	692,86
61	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА EKF PROxim	1	шт	2 086,74	2 086,74
62	Щит распредел. навесной ЩРН-П-18 IP41 EKF PROxima	1	шт	2 242,85	2 242,85
63	Заглушка 12 модулей белая EKF PROxima	1	шт	71,10	71,10
64	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) EKF PROxima	1	шт	4,86	4,86
65	Наклейка "Земля" (d20мм.) EKF PROxima	1	шт	4,68	4,68
66	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW EKF PROxima	2	шт	16,41	32,81
67	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	135,40	135,40
68	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку EKF PROxima	1	шт	135,40	135,40
69	Автоматический выключатель 3P 32A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	3 071,82	3 071,82
70	Автоматический выключатель 1P 25A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	714,65	714,65
71	Автоматический выключатель 1P 16A (C) 6кА BA 47-63M без теплового расцепителя EKF PROxima	1	шт	692,86	692,86
72	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25A/30mA (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА EKF PROxim	1	шт	2 086,74	2 086,74
73	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	20	шт	1 856,40	37 128,00
74	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 EKF PROxi	28	шт	1 382,18	38 701,15

75	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000K IP65 EKF PROxima	123	шт	942,00	115 866,00
76	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000K IP65 EKF PROxima	3	шт	942,00	2 826,00
77	Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный EKF	3	шт	11 877,60	35 632,80
78	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	4	шт	11 988,00	47 952,00
79	Световой указатель подъезда (СУП-25)	4	шт	5 400,00	21 600,00
80	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	20	шт	891,60	17 832,00
81	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	4	шт	561,59	2 246,35
82	Провод ПугВнг(А)-LS 1х 10 ГОСТ	180	м	157,85	28 412,64
83	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х25.0 0.66кВ ГОСТ	190	м	1 915,20	363 888,00
84	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х6 (N,PE)-0.660 ГОСТ	110	м	464,40	51 084,00
85	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х10.0 0.66кВ ГОСТ	5	м	730,80	3 654,00
86	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х10-0.660 (N,PE) однопроволочный круглый АЛЮР	260	м	580,20	150 852,00
87	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х2.5 (N,PE)-0.660 ГОСТ	210	м	100,08	21 016,80
88	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х1.5-0.660 ГОСТ	710	м	54,00	38 340,00
89	Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 3х1.5 ок (N, PE)-0.6 плоский ТРТС 100м Ивановский кабельный завод	760	м	81,60	62 016,00
90	Провод ПАВ 1х70.0 белый Элпром	15	м	162,00	2 430,00
91	Провод силовой ПугВнг(А)-LS 1х25 зелено-желтый ТРТС Цветлит КЗ	80	м	355,20	28 416,00
92	Лоток неперфорированный 80х300х3000-0,8 мм EKF	22	м	1 638,10	36 038,11
93	Ответвитель Т-образный 80х300 мм EKF	1	шт	3 135,53	3 135,53
94	Угол 90 град. горизонтальный 80х300 мм EKF	2	шт	2 252,86	4 505,71
95	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	44	шт	624,96	27 498,24
96	Наконечник силовой медный луженый JG-10-6-5 (ТМЛ) EKF PROxima	190	шт	39,24	7 455,60
97	Наконечник силовой медный луженый JG-6-6-4 (ТМЛ) EKF PROxima	30	шт	20,96	628,92
98	Прага Выключатель 1-клавишный 10А IP44 белый EKF	32	шт	242,98	7 775,23
99	Прага Выключатель 2-клавишный 10А IP44 белый EKF	2	шт	162,00	324,00
100	Прага Розетка 1-местная 16А с заземлением IP44 белая EKF	11	шт	294,22	3 236,38
101	Коробка распределительная КМТ-010-006 с крышкой для твердых стен (107х107х50) с саморезами IP20 EKF	50	шт	77,89	3 894,60
102	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100х100х50) 10 мембр. вводов IP55	170	шт	140,82	23 939,40
103	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-3 (1,5-5,75мм ²) (100шт.) EKF PROxima	7	упак	406,31	2 844,16
104	Ответвительный сжим (орех) У733М (16-35 мм ² ; 1,5-10 мм ²) StreamLine	160	шт	83,03	13 284,48
105	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	60	м	205,68	12 340,80
106	Муфта кабельная концевая 5ПКТп-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	4	шт	1 791,60	7 166,40
107	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	1	шт	1 755,60	1 755,60
108	Бирка маркировочная мягкая У-136М (100 шт.) треугольник EKF PROxima	1,5	упак	629,68	944,52
109	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 кВт	350	шт	2,16	756,00
110	Полоса 5х40мм, (бухта 30м) горячеоцинкованная EKF	11	м	701,86	7 720,41
111	Заземлитель вертикальный уголок 50х50х5 L=3000 мм HZ EKF PROxima	3	шт	6 162,49	18 487,47

Всего наименований 111, на сумму 1 788 617,83 RUB, в том числе НДС 298 103,02 RUB
Один миллион семьсот восемьдесят восемь тысяч шестьсот семнадцать рублей 83 копейки
Указанные цены и скидки действительны до 31.10.2024

Цена указана с учетом доставки до объекта г. Иркутск, р.п. Маркова, ул. Лесная д.1

С уважением,
Бахматова Алена Дмитриевна



ООО«Конструкция»
ИНН 7536117998 КПП 753601001ОГРН
1117536002704
Юр. адрес 672030,
Забайкальский край г. Читаул. Назара-Широких д. 5-4
Фак. адрес: 672000,
Забайкальский край, г. Чита, ул. Красноярская д. 6
Филиал 8600/026 Отделение СБ 8600 г. Чита
Кор/с
30101810500000000637 БИК 047601637
р/сч 40702810974000021696
Тел/факс: (3022) 323-522; +7(924)501-30-30
http://конструкция75.рф/ E-mail:konstruktzia@yandex.ru

**Коммерческое предложение
№ 75 от 08 октября 2024**

Компания ООО Конструкция предлагает Вам ознакомиться с предложением по следующим позициям:

№	Артику	Наименование	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1		Каркас ВРУ-2 Unit S сварной IP31 (2000x600x450) EKF PROxima	1	шт	62 009,91	62 009,91
2		Каркас ВРУ-1 Unit S сварной (2000x600x450) IP31 EKF PROxima	1	шт	58 526,43	58 526,43
3		Боковая панель (2шт) для ВРУ-1 и ВРУ-2 (2000xШx450) Unit S/R EKF PROxima	1	упак	14 940,03	14 940,03
4		Вертикальный профиль для ВРУ Unit S и R и ЩО-70 (2000xШxГ) EKF PROxima	4	шт	2 027,00	8 107,99
5		Панель монтажная (480x710) к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	2	шт	5 094,57	10 189,13
6		Панель под ППН к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	3	шт	1 832,61	5 497,83
7		Панель монтажная (220x710) к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	3	шт	2 020,45	6 061,35
8		Рейка монтажная (50x710) перфорированная к ВРУ Unit и ЩО-70 (Вx800xГ) EKF PROxima	4	шт	600,47	2 401,87
9		Цоколь к ВРУ Unit S IP31 (Вx600x450) EKF PROxima	2	шт	4 281,08	8 562,16
10		Рубильник-переключатель 250А 3Р с рукояткой управления для прямой установки PowerSwitch EKF	1	шт	42 687,72	42 687,72
11		Выключатель автоматический ВА-99М 250/250А 3Р 35кА EKF	1	шт	13 071,97	13 071,97
12		Коробка клеммная испытательная переходная ККИ2-2 (латунь, прозрачная крышка) EKF	1	шт	956,93	956,93
13		Трансформатор тока ТТЕ-30-250/5А класс точности 0,5S EKF PROxima	3	шт	2 702,19	8 106,56
14		Изолятор SM-25 275А 6кВ EKF PROxima	16	шт	83,47	1 335,53
15		Шина M1T 3x20x4000 мм EKF PROxima	3	шт	11 119,10	33 357,30
16		Наклейка "Молния" (150x150x150мм.) EKF PROxima	2	шт	55,87	111,73
17		Наклейка "Земля" (d30мм.) EKF PROxima	2	шт	4,82	9,64
18		DIN-рейка перфорированная (800мм.) EKF PROxima	2	шт	215,23	430,46
19		Зажим на DIN-рейку 1 винт HDW-211 EKF PROxima	8	шт	35,55	284,36
20		Основание с держателем к ППН-33 габарит 00, 00С EKF	21	шт	490,67	10 304,09
21		Плавкая вставка ППН-33 100/100А габарит 00С EKF	12	шт	439,02	5 268,24
22		Плавкая вставка ППН-33 100/ 50А габарит 00С EKF	3	шт	439,02	1 317,06
23		Плавкая вставка ППН-33 100/ 40А габарит 00С EKF	6	шт	439,02	2 634,12
24		Ограничитель импульсных напряжений ОПВ-В/3Р In 30кА 440В с сигн. EKF PROxima	1	шт	17 654,10	17 654,10
25		Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 22x58 3Р (с индикацией) EKF	1	шт	8 216,34	8 216,34
26		Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ (22x58) 100А EKF	3	шт	220,68	662,05
27		Автоматический выключатель 1Р 16А (С) 4,5кА ВА 47-63 EKF PROxima	15	шт	274,59	4 118,85
28		Автоматический выключатель 1Р 25А (С) 4,5кА ВА 47-63 EKF PROxima	1	шт	284,99	284,99
29		Автоматический выключатель 3Р 40А (С) 4,5кА ВА 47-63 EKF PROxima	2	шт	1 015,85	2 031,70

30	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0.25кВА 220/36В 2 автомата уагр0,25-220/36в-2а ЕКФ	4 шт	8 953,48	35 813,93
31	Щит распред. навесной ЩРН-24 пласт.замок (350x300x120) IP31 ЕКФ PROxima	20 шт	4 566,89	91 337,76
32	Заглушка 12 модулей серая ЕКФ PROxima	20 шт	79,99	1 599,75
33	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) ЕКФ PROxima	20 шт	5,47	109,35
34	Наклейка "Земля" (d20мм.) ЕКФ PROxima	20 шт	5,27	105,30
35	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW ЕКФ PROxima	20 шт	18,45	369,09
36	Шина "0" N (8x12мм) 12 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку ЕКФ PROxima	20 шт	487,15	9 742,95
37	Автоматический выключатель 2P 50А (С) 4,5кА ВА 47-63 ЕКФ PROxima	60 шт	795,50	47 730,06
38	Шина M1T 6x50x4000 мм ЕКФ PROxima	1 шт	54 584,50	54 584,50
39	Изолятор SM-40 475А 12кВ ЕКФ	2 шт	153,27	306,53
40	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	1 шт	2 523,20	2 523,20
41	Заглушка 12 модулей белая ЕКФ PROxima	1 шт	79,99	79,99
42	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) ЕКФ PROxima	1 шт	5,47	5,47
43	Наклейка "Земля" (d20мм.) ЕКФ PROxima	1 шт	5,26	5,26
44	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW ЕКФ PROxima	2 шт	18,46	36,91
45	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку ЕКФ PROxima	1 шт	152,32	152,32
46	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку ЕКФ PROxima	1 шт	152,32	152,32
47	Автоматический выключатель 3P 32А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	3 455,80	3 455,80
48	Автоматический выключатель 1P 25А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	803,98	803,98
49	Автоматический выключатель 1P 16А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	779,46	779,46
50	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25А/30МА (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА ЕКФ PROxim	1 шт	2 347,58	2 347,58
51	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	1 шт	2 523,20	2 523,20
52	Заглушка 12 модулей белая ЕКФ PROxima	1 шт	79,99	79,99
53	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) ЕКФ PROxima	1 шт	5,47	5,47
54	Наклейка "Земля" (d20мм.) ЕКФ PROxima	1 шт	5,27	5,27
55	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW ЕКФ PROxima	2 шт	18,46	36,91
56	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку ЕКФ PROxima	1 шт	152,32	152,32
57	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку ЕКФ PROxima	1 шт	152,32	152,32
58	Автоматический выключатель 3P 32А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	3 455,80	3 455,80
59	Автоматический выключатель 1P 25А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	803,98	803,98
60	Автоматический выключатель 1P 16А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	779,46	779,46
61	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25А/30МА (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА ЕКФ PROxim	1 шт	2 347,58	2 347,58
62	Щит распред. навесной ЩРН-П-18 IP41 ЕКФ PROxima	1 шт	2 523,20	2 523,20
63	Заглушка 12 модулей белая ЕКФ PROxima	1 шт	79,99	79,99
64	Наклейка "Молния" (25x25x25мм.) ЕКФ PROxima	1 шт	5,47	5,47
65	Наклейка "Земля" (d20мм.) ЕКФ PROxima	1 шт	5,26	5,26
66	Зажим на DIN-рейку пластиковый 1 винт EW ЕКФ PROxima	2 шт	18,46	36,91
67	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь синий изолятор на DIN-рейку ЕКФ PROxima	1 шт	152,32	152,32
68	Шина "0" N (6x9мм) 8 отверстий латунь желтый изолятор на DIN-рейку ЕКФ PROxima	1 шт	152,32	152,32
69	Автоматический выключатель 3P 32А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	3 455,80	3 455,80
70	Автоматический выключатель 1P 25А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	803,98	803,98
71	Автоматический выключатель 1P 16А (С) 6кА ВА 47-63М без теплового расцепителя ЕКФ PROxima	1 шт	779,46	779,46
72	Дифференциальный автомат АД-32 1P+N 25А/30МА (хар. С, АС, электронный, защита 270В) 4,5кА ЕКФ PROxim	1 шт	2 347,58	2 347,58

73	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 8вт 1050Лм	20	шт	2 088,45	41 769,00
74	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2100 с инфракрасным датчиком движения 12Вт 4000К IP65 EKF PROxi	28	шт	1 554,96	43 538,80
75	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 EKF PROxima	123	шт	1 059,75	130 349,25
76	Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2002 12Вт 4000К IP65 EKF PROxima	3	шт	1 059,75	3 179,25
77	Блок аварийного питания 40Вт 1 час универсальный EKF	3	шт	13 362,30	40 086,90
78	Светодиодный уличный светильник ЛУЧ-220-СТ 60	4	шт	13 486,50	53 946,00
79	Световой указатель подъезда (СУП-25)	4	шт	6 075,00	24 300,00
80	Светильник аварийно-эвакуационного освещения EXIT-101 односторонний LED EKF Basic	20	шт	1 003,05	20 061,00
81	Фотореле PS-2 10А 2200Вт IP44 EKF PROxima	4	шт	631,79	2 527,15
82	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х 10 ГОСТ	180	м	177,58	31 964,22
83	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х25.0 0.66кВ ГОСТ	190	м	2 154,60	409 374,00
84	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х6 (N,PE)-0.660 ГОСТ	110	м	522,45	57 469,50
85	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5х10.0 0.66кВ ГОСТ	5	м	822,15	4 110,75
86	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х1.5-0.660 (N,PE) однопроволочный круглый АЛЮР	260	м	652,73	169 708,50
87	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х2.5 (N,PE)-0.660 ГОСТ	210	м	112,59	23 643,90
88	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3х1.5-0.660 ГОСТ	710	м	60,75	43 132,50
89	Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 3х1.5 ок (N, PE)-0.6 плоский ТРТС 100м Ивановский кабельный завод	760	м	91,80	69 768,00
90	Провод ПАВ 1х70.0 белый Элпром	15	м	182,25	2 733,75
91	Провод силовой ПуГВнг(А)-LS 1х25 зелено-желтый ТРТС Цветлит КЗ	80	м	399,60	31 968,00
92	Лоток неперфорированный 80х300х3000-0,8 мм EKF	22	м	1 842,86	40 542,88
93	Ответвитель Т-образный 80х300 мм EKF	1	шт	3 527,47	3 527,47
94	Угол 90 град. горизонтальный 80х300 мм EKF	2	шт	2 534,47	5 068,93
95	Кронштейн потолочный (2 мм) EKF	44	шт	703,08	30 935,52
96	Наконечник силовой медный луженый JG-10-6-5 (ТМЛ) EKF PROxima	190	шт	44,15	8 387,55
97	Наконечник силовой медный луженый JG-6-6-4 (ТМЛ) EKF PROxima	30	шт	23,58	707,53
98	Прага Выключатель 1-клавишный 10А IP44 белый EKF	32	шт	273,35	8 747,14
99	Прага Выключатель 2-клавишный 10А IP44 белый EKF	2	шт	182,25	364,50
100	Прага Розетка 1-местная 16А с заземлением IP44 белая EKF	11	шт	330,99	3 640,92
101	Коробка распределительная КМТ-010-006 с крышкой для твердых стен (107х107х50) с саморезами IP20 EKF	50	шт	87,63	4 381,42
102	Коробка распределительная КМР-030-014 с крышкой (100х100х50) 10 мембр. вводов IP55	170	шт	158,42	26 931,82
103	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-3 (1,5-5,75мм ²) (100шт.) EKF PROxima	7	упак	457,10	3 199,68
104	Ответвительный сжим (орех) У733М (16-35 мм ² ; 1,5-10 мм ²) StreamLine	160	шт	93,41	14 945,04
105	Металлорукав нг ПВХ РЗ-ЦП - 20 с протяжкой (50 м) EKF PROxima	60	м	231,39	13 883,40
106	Муфта кабельная концевая 5ПКТп-1-16/25 для кабелей с пластмассовой изоляцией до 1кВ	4	шт	2 015,55	8 062,20
107	Муфта кабельная концевая 4ПКТп-1-25/50 для кабелей с пластмассовой и ЭПР изоляцией до 1кВ	1	шт	1 975,05	1 975,05
108	Бирка маркировочная мягкая У-136М (100 шт.) треугольник EKF PROxima	1,5	упак	708,39	1 062,58
109	Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 10-12 КВТ	350	шт	2,43	850,50
110	Полоса 5х40мм, (бухта 30м) горячеоцинкованная EKF	11	м	789,59	8 685,47
111	Заземлитель вертикальный уголок 50х50х5 L=3000 мм HZ EKF PROxima	3	шт	6 932,80	20 798,41

Цена указана с учетом доставки до объекта г. Иркутск, р.п. Маркова, ул. Лесная д.1

Итого: 2 012 195,02

В том числе НДС: 335 365,95

Всего к оплате: 2 012 195,02

Всего наименований 111, на сумму 2 012 195,02 RUB, в том числе НДС 335 365,95 RUB Два миллиона двенадцать тысяч сто девяносто пять рублей 02 копейки

С уважением, директор
ООО
«Конструкция»
Козлов Д.П.

