

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 39-31-07

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»,
625016, Тюменская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 60а, офис 507, телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	99П/24
	дата
	16.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	20.11.2025	11.07.2025	20.11.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		6 529 168,36	6 529 168,36	6 529 168,36
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		6 529 168,36	6 529 168,36	6 529 168,36
Итого					6 529 168,36
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 4,05102526978035%.					264 498,26
Всего с учетом снижения					6 264 670,10
НДС 20%					1 252 934,02
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					7 517 604,12

Сумма начисленной неустойки, руб. _____

Основание _____

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб. _____

Заказчик:
Заместитель директора НО "ФКР ТО"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

Подрядчик:
Директор ООО СК «Сибэнерго»



_____ О.М. Буй

_____ В.В. Забокрицкий

АКТ

**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт элементов многоквартирного дома**

г. Тюмень
местонахождение

« 20 » ноября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № 0474-ОД от « 11 » ноября 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

Заместитель директора НО «ФКР ТО» Евдокимов К.Ф.
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Главный специалист Департамента ЖКХ ТО Креницин В.А.
Представитель МКУ «СТК» Туницкая О.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-
подрядчика

Директор ООО СК «Сибэнерго» Забокрицкий В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Главный специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Главный инженер ООО УК "КОНДОМИНИУМ+" Назыров Т.С.
должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от
собственников помещений (в соответствии с
решением общего собрания собственников,
при отсутствии принятого решения-
представитель ОМС)

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий
ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

Работы по капитальному ремонту **внутридомовых инженерных систем электроснабжения**
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО СК «Сибэнерго»
наименование организации

в соответствии с договором 99П/24 от 16.10.2024 г.
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО СК «Сибэнерго»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

16.10.2024
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025
дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)

20.11.25
дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119

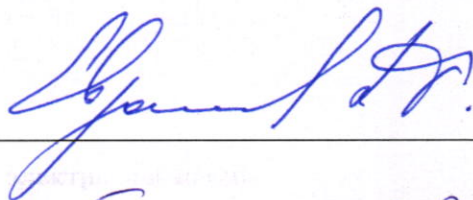
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

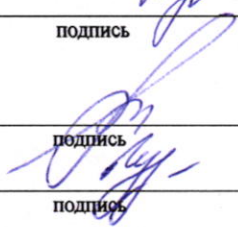


подпись



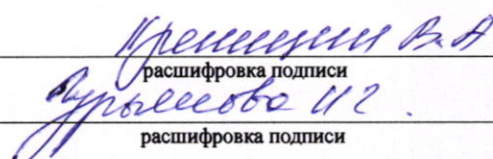
Туминская О.Р.
расшифровка подписи

Члены комиссии



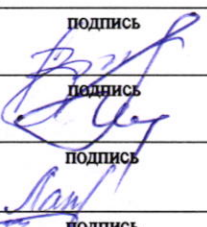
подпись

подпись



Кремнист В.А.
расшифровка подписи

Бурякова И.Г.
расшифровка подписи

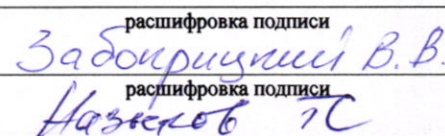


подпись

подпись

подпись

подпись



расшифровка подписи

Заболотный В.В.
расшифровка подписи

Назков Н.
расшифровка подписи

Латина М.Н.
расшифровка подписи



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(НО «ФКР ТО»)**

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107
адрес электронной почты: nofkrto@yandex.ru сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

11.11.2025 № 01-17-25/09667

На № _____

от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) выполненных работ, утвержденным постановлением Правительства Тюменской области от 02.03.2023 № 78-п, уведомляем о создании комиссий и проведении комиссионной приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах согласно приложению к настоящему письму.

На основании статьи 182 Жилищного кодекса Российской Федерации просим Вас направить в указанное время представителя для участия в комиссионной приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по месту их выполнения.

Приложение на 1 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C92825B54DD6920BF9774199ED9A2640
Владелец: Токарева Ольга Анатольевна
Действителен: с 29.10.2024 по 22.01.2026

Приложение 1 к письму от 11.11.2025

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	20.11.2025 09 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 99П/24 от 16.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119

Состав комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО УК "Кондоминимум+" (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 39-31-07 (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «СибЭнерго», 625016, Тюменская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 60а, офис 507, телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения) (наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Новосибирская, д. 119 (наименование)

Форма по ОКУД	Код 0322005		
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
по			

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения

Основание: Шифр 182-11-2024-ЗОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 7 173 006,88 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	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	13
Раздел 1. ВРУ												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	4	1	4					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			16,48					8 489,01
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		16,48			515,11		8 489,01
			2 ЭМ									3 577,00
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			2,96					1 734,67
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		1,48			1 701,77		2 518,62
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		1,48			671,89		994,40
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		1,48	477,92	1,33	635,63		940,73
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		1,48			500,18		740,27
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		3,6			32,68		117,65
			4 М									16 180,38
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		1,2	155,63	1	155,63		186,76
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,24	174,93	1,2	209,92		50,38
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,12	105 278,81	1,26	132 651,30		15 918,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,2	79,88	1,57	125,41		25,08
			Итого прямые затраты									29 981,06
	1.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					169,78
			ФОТ									10 223,68
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 916,97
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 214,08
2 О	2	ТЦ_62.1.02.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_1.1 УПД № 414 от 14.08.2025г. УПД № 536 от 18.09.2025г. ООО "Домострой-96" КА п.1.1	ВРУЭ1м-11-10 УХЛ4	шт.	2	1	2			139 459,17		278 918,34
3 О	3	ТЦ_62.1.02.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_9.1 УПД № УТ-2180 от 22.07.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.9.1	ВРУЭ1м-48-03 УХЛ4	шт.	2	1	2			80 604,17		161 208,34
4	4	ГЭСНм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,12					2 122,25
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		4,12			515,11		2 122,25
		2 ЭМ										463,87
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,36					210,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,18			1 701,77		306,32
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,18			671,89		120,94
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,18	477,92	1,33	635,63		114,41
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,18			500,18		90,03
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,66		1,32			32,68		43,14
		4 М										4 105,12
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,15		0,3	155,63	1	155,63		46,69
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,17		0,34	174,93	1,2	209,92		71,37
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		т	0,015		0,03	105 278,81	1,26	132 651,30		3 979,54
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,03		0,06	79,88	1,57	125,41		7,52
			Итого прямые затраты									6 902,21
	4.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					42,45
			ФОТ									2 333,22
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 263,22
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 189,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5 О	5	ТЦ_62.1.02.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_14.1 УПД № 414 от 14.08.2025г. ООО "Домострой-96". УПД № УТ-2652 от 02.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.14.1	Ящик ЯАВР-8323-10074 УХЛ4	шт.	2	1	2			55 206,67		110 413,34
6	6	ФСБЦ-20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-8-8-М УХЛ3	100 шт	0,6	1	0,6	2 416,46	1,23	2 972,25		1 783,35
7	7	ФСБЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженые 95-10-15	100 шт	0,32	1	0,32	8 174,47	1,23	10 054,60		3 217,47
8	8	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,94	1	0,94					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,7138					5 009,04
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		8,7138			574,84		5 009,04
		4 М										109,24
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,188	138,50	1,6	221,60		41,66
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,235	235,73	1,22	287,59		67,58
			Итого прямые затраты									5 118,28
8.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					100,18
			ФОТ									5 009,04
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					4 508,14
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					2 304,16
9	9	ТЦ_21.2.03.05_72_72022270 53_15.01.2025_02_54.1 УПД № УТ-2240 от 31.07.2025г.; УПД № УТ- 2390 от 04.08.2025г.; УПД № УТ-2485 от 14.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.54.1	Провод ПуГВнг(A)-LS 1х95 Белый	м.	34,68	1	34,68			1 255,00		43 523,40
10	10	ТЦ_21.2.03.05_72_72022270 53_15.01.2025_02_49.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г.; УПД № УТ- 2485 от 14.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.49.1	Провод ПуГВнг(A)-LS 1х16 Белый	м.	61,2	1	61,2			255,83		15 656,80
11	11	ФСБЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛ3	100 шт	0,32	1	0,32	1 557,42	1,23	1 915,63		613,00
			Всего по разделу 1 ВРУ									683 044,51
Раздел 2. Этажные щиты												
12	12	ГЭСНм08-03-599-03	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	108	1	108					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			416,88					214 739,06
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86		416,88			515,11		214 739,06
			2 ЭМ.									6 886,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			5,4					3 257,31
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		3,24			1 701,77		5 513,73
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		3,24			671,89		2 176,92
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		2,16	477,92	1,33	635,63		1 372,96
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		2,16			500,18		1 080,39
		4 М										37 431,37
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		7,0848			6,86		48,60
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		351	5,87	0,97	5,69		1 997,19
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		4,32	41,71	1,37	57,14		246,84
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		21,6	79,88	1,57	125,41		2 708,86
		20.1.02.23-0082	Перекрышки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		10,8	944,69	1,18	1 114,73		12 039,08
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		4,32	1 991,74	1,79	3 565,21		15 401,71
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		21,168	196,41	1,2	235,69		4 989,09
			Итого прямые затраты									262 314,43
12.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4 294,78
			ФОТ									217 996,37
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					211 456,48
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					111 178,15
13 О	13	ТЦ_62.1.02.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_16.1 УПД № 1651 от 30.10.2025г. ООО "АТ Электро". УПД № УТ-2912 от 19.09.2025г. УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г.; ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.16.1	Корпус щита этажного 2кв. ниша 1000х950х140, замок защёлка со слаботочным отсеком ЩЗ-3202-СО	шт.	108	1	108			9 166,67		990 000,36
14	14	ГЭСНм08-03-575-01 (повторно устанавливаемые)	Прибор или аппарат	шт	324	1	324					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			333,72					171 902,51
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		333,72			515,11		171 902,51
		4 М										1 360,28
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		6,48	174,93	1,2	209,92		1 360,28
			Итого прямые затраты									173 262,79
14.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3 438,05
			ФОТ									171 902,51
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					166 745,43
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					87 670,28
15	15	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	216	1	216					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			222,48					114 601,67
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		222,48			515,11		114 601,67
		4 М										906,85
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		4,32	174,93	1,2	209,92		906,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									115 508,52
	15.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 292,03
			ФОТ									114 601,67
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					111 163,62
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					58 446,85
16 О	16	ФСБЦ-62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	216	1	216	243,23	1,2		291,88	63 046,08
17	17	ТЦ_20.5.03.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_56.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.56.1	Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6х9-10-Д-С	шт.	216	1	216				129,17	27 900,72
18	18	ТЦ_20.5.03.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_57.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.57.1	Шина PEN 6х9мм 10/1 YNN10-10-100	шт.	216	1	216				112,50	24 300,00
19	19	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	8,8	1	8,8					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			81,576					46 893,15
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		81,576				574,84	46 893,15
			4 М									1 022,72
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		1,76	138,50	1,6		221,60	390,02
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		2,2	235,73	1,22		287,59	632,70
			Итого прямые затраты									47 915,87
	19.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					937,86
			ФОТ									46 893,15
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					42 203,84
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					21 570,85
20	20	ТЦ_21.2.03.05_72_72022270 53_15.01.2025_02_48.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.48.1	Провод ПуВнг(А)-LS 1х10, белый	м.	897,6	1	897,6				143,33	128 653,01
21	21	ГЭСНм08-02-409-02	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	2,19	1	2,19					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			60,2688					29 470,24
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		60,2688				488,98	29 470,24
			2 ЭМ									1 485,51
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,1388					667,37
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,5694				1 701,77	968,99
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,5694				671,89	382,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,5694	477,92	1,33	635,63		361,93
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,5694			500,18		284,80
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		4,7304			32,68		154,59
		4 М										650,48
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		1,951728			6,86		13,39
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,1024	155,63	1	155,63		327,20
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,876	160,07	2,21	353,75		309,89
		Итого прямые затраты										32 273,60
21.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										589,40
		ФОТ										30 137,61
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					29 233,48
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					15 370,18
22	22	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	223,38	1	223,38	83,28	1	83,28		18 603,09
23	23	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,155	1	0,155					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,356					1 125,67
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		2,356			477,79		1 125,67
		4 М										27,12
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,827328			6,86		5,68
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,27125	52,34	1,51	79,03		21,44
		Итого прямые затраты										1 152,79
23.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										22,51
		ФОТ										1 125,67
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 091,90
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					574,09
24	24	ФСБЦ-24.3.01.02-0016	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 50 мм	м	15,81	1	15,81	55,52	1	55,52		877,77
25	25	ТЦ_24.3.05.07_72_72033286 71_22.01.2025_02_44.3 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.44.3	Муфта УралПак труба-труба 50мм	шт.	83	1	83			29,17		2 421,11
26	26	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	4,38	1	4,38	422,86	1,18	498,97		2 185,49
27	27	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	2,345	1	2,345					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			21,0112					10 274,06
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96		21,0112			488,98		10 274,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									328,87
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2814					164,91
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,1407			1 701,77		239,44
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,1407			671,89		94,53
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,1407	477,92	1,33	635,63		89,43
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,1407			500,18		70,38
			4 М									1 157,19
			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		62,54115	5,87	0,97	5,69		355,86
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0027202	43 821,53	1,46	63 979,43		174,04
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0469	79,88	1,57	125,41		5,88
			20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,11725	3 141,34	1,23	3 863,85		453,04
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,028609	3 287,80	1,79	5 885,16		168,37
			Итого прямые затраты									11 925,03
27.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					205,48
			ФОТ									10 438,97
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					10 125,80
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 323,87
28	28	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	9,38	1	9,38					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			42,1162					20 593,98
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		42,1162			488,98		20 593,98
			2 ЭМ									1 315,49
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,1256					659,64
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,5628			1 701,77		957,76
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,5628			671,89		378,14
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,5628	477,92	1,33	635,63		357,73
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,5628			500,18		281,50
			4 М									2 816,59
			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		250,1646	5,87	0,97	5,69		1 423,44
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0108808	43 821,53	1,46	63 979,43		696,15
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,1876	79,88	1,57	125,41		23,53
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,114436	3 287,80	1,79	5 885,16		673,47
			Итого прямые затраты									25 385,70
28.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					411,88
			ФОТ									21 253,62
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					20 616,01
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					10 839,35
29	29	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	15,3	1	15,3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			205,02					100 250,68
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		205,02			488,98		100 250,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									715,24
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,612					358,66
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,306			1 701,77		520,74
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,306			671,89		205,60
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,306	477,92	1,33	635,63		194,50
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,306			500,18		153,06
			4 М									3 613,26
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		4,59	79,88	1,57	125,41		575,63
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		8,109	374,60	1	374,60		3 037,63
			Итого прямые затраты									104 937,84
29.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 005,01
			ФОТ									100 609,34
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					97 591,06
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					51 310,76
30	30	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафов и панельных	100 м	0,9	1	0,9					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,343					4 795,89
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		8,343			574,84		4 795,89
			4 М									104,60
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,18	138,50	1,6	221,60		39,89
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,225	235,73	1,22	287,59		64,71
			Итого прямые затраты									4 900,49
30.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					95,92
			ФОТ									4 795,89
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					4 316,30
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					2 206,11
31	31	ТЦ_21.2.03.05_72_72022270 53_15.01.2025_02_50.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г.; УПД № УТ- 3529 от 28.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.50.1	Провод ПугВнг(А)-LS 1х25 белый	м.	2848,35	1	2848,35			337,50		961 318,13
32	32	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (Существующие)	шт	216	1	216					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			60,48					31 153,85
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		60,48			515,11		31 153,85
			2 ЭМ									5 048,78
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,32					2 531,67
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		2,16			1 701,77		3 675,82
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		2,16			671,89		1 451,28
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		2,16	477,92	1,33	635,63		1 372,96
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		2,16			500,18		1 080,39
			4 М									1 131,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00648	127 406,00	1,37	174 546,22		1 131,06
		Итого прямые затраты										39 865,36
32.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					623,08
		ФОТ										33 685,52
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					32 674,95
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					17 179,62
		Всего по разделу 2 Этажные щиты										4 162 553,16
Раздел 3. Щит ручного инструмента и розетка домофона, питание ИТП												
33	33	ГЭСНм08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	8	1	8					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,48					8 489,01
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		16,48			515,11		8 489,01
			2 ЭМ									1 929,18
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,48					1 322,87
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		1,52	10,23	1,48	15,14		23,01
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,48			1 701,77		816,85
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,48			671,89		322,51
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,48	477,92	1,33	635,63		305,10
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,48			500,18		240,09
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		4,88			32,68		159,48
		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		1,52			411,01		624,74
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		1,52			500,18		760,27
			4 М									312,51
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,8	155,63	1	155,63		124,50
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,8	174,93	1,2	209,92		167,94
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,16	79,88	1,57	125,41		20,07
		Итого прямые затраты										12 053,57
33.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					169,78
		ФОТ										9 811,88
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					9 517,52
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 004,06
34	34	ФСБЦ-20.4.04.02-0042	Щит распределительный наружной установки ЩРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	шт	8	1	8	1 554,04	1,18	1 833,77		14 670,16
35	35	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	22	1	22					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,66					11 672,39
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		22,66			515,11		11 672,39
			4 М									92,36
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,44	174,93	1,2	209,92		92,36
		Итого прямые затраты										11 764,75
35.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					233,45
		ФОТ										11 672,39
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					11 322,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 952,92
36 О	36	ФСБЦ-62.1.05.03-1641	Устройство защитного отключения 2Р, 25 А, 30 мА	шт	8	1	8	807,27	1,13	912,22		7 297,76
37	37	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,14	1	0,14	20 851,33	1,22	25 438,62		3 561,41
38	38	ТЦ_20.5.03.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_56.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.56.1	Шина нулевая на DIN-изоляторы ШНИ-6х9-10-Д-С	шт.	8	1	8			129,17		1 033,36
39	39	ТЦ_20.5.03.00_72_72022270 53_15.01.2025_02_57.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.57.1	Шина PEN 6х9мм 10/1 YNN10-10-100	шт.	8	1	8			112,50		900,00
40	40	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,28	1	2,28					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			43,4112					21 227,21
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		43,4112			488,98		21 227,21
			2 ЭМ									640,57
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4104					240,51
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,2052			1 701,77		349,20
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,2052			671,89		137,87
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,2052	477,92	1,33	635,63		130,43
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,2052			500,18		102,64
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		4,9248			32,68		160,94
			4 М									511,63
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		1,411776			6,86		9,68
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,1888	155,63	1	155,63		340,64
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,456	160,07	2,21	353,75		161,31
			Итого прямые затраты									22 619,92
40.1	40.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					424,54
			ФОТ									21 467,72
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					20 823,69
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					10 948,54
41	41	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	232,56	1	232,56	22,43	1	22,43		5 216,32
42	42	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,167	1	0,167					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,5384					1 212,82
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		2,5384			477,79		1 212,82
			4 М									29,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,8913792			6,86		6,11
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,29225	52,34	1,51	79,03		23,10
		Итого прямые затраты										1 242,03
42.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										24,26
		ФОТ										1 212,82
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 176,44
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					618,54
43	43	ФСБЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 20 мм	м	17,034	1	17,034	10,06	1	10,06		171,36
44	44	ТЦ_24.3.05.07_72_72022270 53_15.01.2025_02_40.1 УПД № УТ-1552 от 20.05.2025г.; УПД № УТ- 2180 от 22.07.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.40.1	Муфта для трубы 20мм УралПак	шт.	86	1	86			5,00		430,00
45	45	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	4,9	1	4,9	119,80	1,18	141,36		692,66
46	46	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,6	1	0,6	351,98	1,22	429,42		257,65
47	47	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	2,447	1	2,447					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,39163					7 526,20
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	6,29		15,39163			488,98		7 526,20
		2 ЭМ										171,59
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,14682					86,04
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,07341			1 701,77		124,93
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,07341			671,89		49,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,07341	477,92	1,33	635,63		46,66
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,07341			500,18		36,72
		4 М										852,27
		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		65,26149	5,87	0,97	5,69		371,34
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,00105		0,0025694	43 821,53	1,46	63 979,43		164,39
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,04894	79,88	1,57	125,41		6,14
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм		100 шт	0,05		0,12235	1 239,94	1,23	1 525,13		186,60
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,0298534	2 316,78	1,79	4 147,04		123,80
		Итого прямые затраты										8 636,10
47.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										150,52
		ФОТ										7 612,24
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 383,87
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 882,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
48	48	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,66	1	0,66					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,844					4 324,54
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		8,844			488,98		4 324,54
			2 ЭМ									30,85
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0264					15,47
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0132			1 701,77		22,46
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0132			671,89		8,87
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0132	477,92	1,33	635,63		8,39
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0132			500,18		6,60
			4 М									155,87
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,198	79,88	1,57	125,41		24,83
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,3498	374,60	1	374,60		131,04
			Итого прямые затраты									4 526,73
48.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					86,49
		ФОТ										4 340,01
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					4 209,81
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					2 213,41
49	49	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультax: шкафных и панельных	100 м	0,108	1	0,108					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,00116					575,51
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		1,00116			574,84		575,51
			4 М									12,55
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0216	138,50	1,6	221,60		4,79
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,027	235,73	1,22	287,59		7,76
			Итого прямые затраты									588,06
49.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					11,51
		ФОТ										575,51
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90			90					517,96
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46					264,73
50	50	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,32793	1	0,32793	72 551,44	1,26	91 414,81		29 977,66
			Всего по разделу 3 Щит ручного инструмента и розетка домофона, питание ИТП									210 576,00
Раздел 4. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА												
51	51	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,42	1	0,42					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,8784					4 933,52
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0588			373,27		21,95
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		9,8196			500,18		4 911,57
			2 ЭМ									24,03
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0378					18,91
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0378	477,92	1,33	635,63		24,03
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0378			500,18		18,91
			4 М									334,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,25872			6,86		1,77
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		1,2726	178,64	1,37	244,74		311,46
		01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,315	53,58	1,24	66,44		20,93
		Итого прямые затраты										5 310,62
51.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					98,67
		ФОТ										4 952,43
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 803,86
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 525,74
52	52	ТЦ_20.3.03.07_72_72022270 53_15.01.2025_02_25.1 УПД№ УТ-2652 от 20.09.2025г.; УПД № УТ- 2180 от 22.07.2025г. УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г.; ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.25.1	Светильник светодиодный ДБП-12W 4000K 960Лм SPB-1-12 (W) IP54 круглый 180х 80 белый	шт.	42	1	42			585,00		24 570,00
53	53	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0,03	1	0,03					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,948					488,32
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,948			515,11		488,32
			2 ЭМ									1,91
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0015					0,90
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0009			1 701,77		1,53
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0009			671,89		0,60
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0006	477,92	1,33	635,63		0,38
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0006			500,18		0,30
			4 М									6,39
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,06396			6,86		0,44
			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		0,2751	5,87	0,97	5,69		1,57
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0306	41,71	1,37	57,14		1,75
			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		0,0000048	214 135,65	1,37	293 365,84		1,41
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000009	99 190,96	1,37	135 891,62		1,22
		Итого прямые затраты										497,52
53.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					9,77
		ФОТ										489,22
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					474,54
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					249,50
54	54	ФСБЦ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	3	1	3	235,13	1,63	383,26		1 149,78
55	55	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	4	1	4	351,98	1,22	429,42		1 717,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	56	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,56	1	1,56					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			29,7024					14 523,88
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		29,7024			488,98		14 523,88
			2 ЭМ									438,29
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2808					164,56
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,1404			1 701,77		238,93
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,1404			671,89		94,33
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1404	477,92	1,33	635,63		89,24
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1404			500,18		70,23
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,3696			32,68		110,12
			4 М									350,07
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,965952			6,86		6,63
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,4976	155,63	1	155,63		233,07
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,312	160,07	2,21	353,75		110,37
			Итого прямые затраты									15 476,80
56.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					290,48
		ФОТ										14 688,44
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					14 247,79
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					7 491,10
57	57	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	159,12	1	159,12	22,43	1	22,43		3 569,06
58	58	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,182	1	0,182					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,7664					1 321,76
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		2,7664			477,79		1 321,76
			4 М									31,83
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,9714432			6,86		6,66
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,3185	52,34	1,51	79,03		25,17
			Итого прямые затраты									1 353,59
58.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					26,44
		ФОТ										1 321,76
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					1 282,11
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					674,10
59	59	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	18,564	1	18,564	12,11	1	12,11		224,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	60	ТЦ_24.3.05.07_72_72022270 53_15.01.2025_02_40.1 УПД № УТ-1552 от 20.05.2025г.; УПД № УТ- 2180 от 22.07.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.40.1	Муфта для трубы 20мм УралПак	шт.	79	1	79			5,00		395,00
61	61	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	3,3	1	3,3	119,80	1,18		141,36	466,49
62	62	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	1,742	1	1,742					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,38938					4 591,22
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		9,38938			488,98		4 591,22
		2 ЭМ										81,44
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,06968				40,84	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,03484			1 701,77		59,29
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,03484			671,89		23,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,03484	477,92	1,33	635,63		22,15
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,03484			500,18		17,43
		4 М										339,26
		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		23,22086	5,87	0,97	5,69		132,13
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,0006		0,0010452	43 821,53	1,46	63 979,43		66,87
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,03484	79,88	1,57	125,41		4,37
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,0871	696,63	1,23	856,85		74,63
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,0212524	1 610,33	1,79	2 882,49		61,26
		Итого прямые затраты										5 052,76
62.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					91,82
		ФОТ										4 632,06
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 493,10
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 362,35
63	63	ГЭСНм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,066	1	1,066					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,95078					953,89
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	1,83		1,95078			488,98		953,89
		2 ЭМ										24,92
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,02132				12,49	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,01066			1 701,77		18,14
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,01066			671,89		7,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,01066	477,92	1,33	635,63		6,78
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,01066			500,18		5,33
		4 М										161,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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		14,20978	5,87	0,97	5,69		80,85
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0006396	43 821,53	1,46	63 979,43		40,92
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02132	79,88	1,57	125,41		2,67
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0130052	1 610,33	1,79	2 882,49		37,49
		Итого прямые затраты										1 153,23
63.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					19,08
		ФОТ										966,38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					937,39
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					492,85
64	64	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафовых и панельных	100 м	0,036	1	0,036					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,33372					191,84
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,33372			574,84		191,84
		4 М										4,19
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0072	138,50	1,6	221,60		1,60
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,009	235,73	1,22	287,59		2,59
		Итого прямые затраты										196,03
64.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3,84
		ФОТ										191,84
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					172,66
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					88,25
65	65	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,290088	1	0,290088	47 048,63	1,26	59 281,27		17 196,79
Всего по разделу 4 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА												119 165,60
Раздел 5. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДОВ, ВХОДОВ И ТАМБУРОВ												
66	66	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	1,14	1	1,14					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			26,8128					13 390,97
		2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,1596			373,27		59,57
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		26,6532			500,18		13 331,40
		2 ЭМ										65,22
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1026					51,32
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1026	477,92	1,33	635,63		65,22
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1026			500,18		51,32
		4 М										907,01
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,70224			6,86		4,82
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		3,4542	178,64	1,37	244,74		845,38
		01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,855	53,58	1,24	66,44		56,81
		Итого прямые затраты										14 414,52
66.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					267,82
		ФОТ										13 442,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 039,02
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 855,57
67	67	ТЦ_20.3.03.07_72_72022270 53_15.01.2025_02_30.1 УПД № 1651 от 30.10.2025г. ООО "АТ Электро"; УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.30.1	Светильник Актей СА7008У	шт.	114	1	114			1 408,33		160 549,62
68	68	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) 1 ОТ(ЗТ)	100 шт чел.-ч	0,12	1	0,12					1 409,58
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0168			373,27		6,27
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		2,8056			500,18		1 403,31
			2 ЭМ									6,86
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0108					5,40
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0108	477,92	1,33	635,63		6,86
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0108			500,18		5,40
			4 М									95,48
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,07392			6,86		0,51
			01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		0,3636	178,64	1,37	244,74		88,99
			01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS- plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,09	53,58	1,24	66,44		5,98
			Итого прямые затраты									1 517,32
68.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,19
			ФОТ									1 414,98
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 372,53
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					721,64
69	69	ТЦ_20.3.03.07_72_72022270 53_15.01.2025_02_31.1 УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.31.1	Светильник Актей СА5106Ф	шт.	6	1	6			1 130,00		6 780,00
70	70	ТЦ_20.3.03.07_72_72022270 53_15.01.2025_02_25.1 УПД № УТ-2652 от 20.09.2025г.; УПД № УТ- 2180 от 22.07.2025г. УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г.; ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.25.1	Светильник светодиодный ДБП-12W 4000К 960Лм SPB-1- 12 (W) IP54 круглый 180x 80 Белый	шт.	6	1	6			585,00		3 510,00
71	71	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке 1 ОТ(ЗТ)	100 шт чел.-ч	0,06	1	0,06					976,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		1,896			515,11		976,65
			2 ЭМ									3,82
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003					1,81
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0018			1 701,77		3,06
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0018			671,89		1,21
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0012	477,92	1,33	635,63		0,76
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0012			500,18		0,60
			4 М									12,78
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,12792			6,86		0,88
			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		0,5502	5,87	0,97	5,69		3,13
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0612	41,71	1,37	57,14		3,50
			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		0,0000096	214 135,65	1,37	293 365,84		2,82
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000018	99 190,96	1,37	135 891,62		2,45
			Итого прямые затраты									995,06
71.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					19,53
			ФОТ									978,46
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					949,11
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					499,01
72	72	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	6	1	6	212,02	1,63	345,59		2 073,54
73	73	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	10,8	1	10,8	351,98	1,22	429,42		4 637,74
74	74	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,5632	1	1,5632					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			29,763328					14 553,67
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		29,763328			488,98		14 553,67
			2 ЭМ									439,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,281376					164,90
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,140688			1 701,77		239,42
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,140688			671,89		94,53
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,140688	477,92	1,33	635,63		89,43
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,140688			500,18		70,37
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,376512			32,68		110,34
			4 М									350,79
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,9679334			6,86		6,64
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,500672	155,63	1	155,63		233,55
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,31264	160,07	2,21	353,75		110,60
			Итого прямые затраты									15 508,56
74.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					291,07
			ФОТ									14 718,57
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					14 277,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 506,47
75	75	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	159,4464	1	159,4464	22,43	1	22,43		3 576,38
76	76	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,155	1	0,155					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,356					1 125,67
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		2,356			477,79		1 125,67
		4 М										27,12
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,827328			6,86		5,68
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,27125	52,34	1,51	79,03		21,44
		Итого прямые затраты										1 152,79
76.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					22,51
		ФОТ										1 125,67
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 091,90
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					574,09
77	77	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	15,81	1	15,81	12,11	1	12,11		191,46
78	78	ТЦ_24.3.05.07_72_72022270 53_15.01.2025_02_40.1 УПД № УТ-1552 от 20.05.2025г.; УПД № УТ- 2180 от 22.07.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.40.1	Муфта для трубы 20мм УралПлак	шт.	56	1	56			5,00		280,00
79	79	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	3,38	1	3,38	119,80	1,18	141,36		477,80
80	80	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	1,7182	1	1,7182					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,261098					4 528,49
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		9,261098			488,98		4 528,49
		2 ЭМ										80,32
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,068728					40,28
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,034364			1 701,77		58,48
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,034364			671,89		23,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,034364	477,92	1,33	635,63		21,84
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,034364			500,18		17,19
		4 М										334,62
		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		22,903606	5,87	0,97	5,69		130,32
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,0006		0,0010309	43 821,53	1,46	63 979,43		65,96
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,034364	79,88	1,57	125,41		4,31
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,08591	696,63	1,23	856,85		73,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,020962	1 610,33	1,79	2 882,49		60,42
			Итого прямые затраты									4 983,71
80.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					90,57
			ФОТ									4 568,77
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 431,71
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 330,07
81	81	ГЭСНм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм²	100 м	2,345	1	2,345					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,29135					2 098,38
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,83		4,29135			488,98		2 098,38
			2 ЭМ									54,82
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0469					27,49
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,02345			1 701,77		39,91
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,02345			671,89		15,76
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,02345	477,92	1,33	635,63		14,91
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,02345			500,18		11,73
			4 М									356,23
		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		31,25885	5,87	0,97	5,69		177,86
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,001407	43 821,53	1,46	63 979,43		90,02
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0469	79,88	1,57	125,41		5,88
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,028609	1 610,33	1,79	2 882,49		82,47
			Итого прямые затраты									2 536,92
81.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					41,97
			ФОТ									2 125,87
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 062,09
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 084,19
82	82	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	4,68	1	4,68					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			62,712					30 664,91
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		62,712			488,98		30 664,91
			2 ЭМ									218,78
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1872					109,71
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0936			1 701,77		159,29
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0936			671,89		62,89
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0936	477,92	1,33	635,63		59,49
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0936			500,18		46,82
			4 М									1 105,24
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		1,404	79,88	1,57	125,41		176,08
		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		2,4804	374,60	1	374,60		929,16
			Итого прямые затраты									32 098,64
82.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					613,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									30 774,62
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					29 851,38
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					15 695,06
83	83	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	2,07	1	2,07					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			34,155					16 701,11
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		34,155			488,98		16 701,11
			2 ЭМ									96,77
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0828					48,53
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0414			1 701,77		70,45
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0414			671,89		27,82
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0414	477,92	1,33	635,63		26,32
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0414			500,18		20,71
			4 М									610,98
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0207	4 338,27	1,36	5 900,05		122,13
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,621	79,88	1,57	125,41		77,88
			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		1,0971	374,60	1	374,60		410,97
			Итого прямые затраты									17 457,39
83.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					334,02
			ФОТ									16 749,64
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					16 247,15
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					8 542,32
84	84	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,324	1	0,324					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,00348					1 726,52
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		3,00348			574,84		1 726,52
			4 М									37,65
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0648	138,50	1,6	221,60		14,36
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,081	235,73	1,22	287,59		23,29
			Итого прямые затраты									1 764,17
84.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					34,53
			ФОТ									1 726,52
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					1 553,87
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					794,20
85	85	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	1,1359944	1	1,1359944	47 048,63	1,26	59 281,27		67 343,19
			Всего по разделу 5 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДОВ, ВХОДОВ И ТАМБУРОВ									473 070,70
Раздел 6. Заземление												
86	86	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,038	1	0,038					
			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			6,7298					2 738,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	6,7298			406,86		2 738,09
			Итого прямые затраты									2 738,09
			ФОТ									2 738,09
		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					2 193,21
		Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					930,95
87	87	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,515	1	0,515					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,5275					4 658,76
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5		9,5275			488,98		4 658,76
			2 ЭМ									325,67
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2369					138,84
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23		0,11845			1 701,77		201,57
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,11845			671,89		79,59
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,11845	477,92	1,33	635,63		75,29
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,11845			500,18		59,25
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		1,4935			32,68		48,81
			4 М									1 576,96
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3		0,6695	155,63	1	155,63		104,19
		08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00206	71 131,50	0,84	59 750,46		123,09
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		1,1845	911,56	1,25	1 139,45		1 349,68
			Итого прямые затраты									6 700,23
87.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					93,18
			ФОТ									4 797,60
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 653,67
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 446,78
88	88	ФСБЦ.08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,06489	1	0,06489	67 961,14	0,87	59 126,19		3 836,70
89	89	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм / 18 мм	10 шт	0,6	1	0,6					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,326					2 115,33
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,21		4,326			488,98		2 115,33
			2 ЭМ									225,26
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,156					91,42
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13		0,078			1 701,77		132,74
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13		0,078			671,89		52,41
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,078	477,92	1,33	635,63		49,58
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,078			500,18		39,01
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19		1,314			32,68		42,94
			4 М									1 440,17
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78		0,468	155,63	1	155,63		72,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		1,2	911,56	1,25	1 139,45		1 367,34
			Итого прямые затраты									3 872,18
89.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					42,31
			ФОТ									2 206,75
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 140,55
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 125,44
90	90	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм	т	0,03762	1	0,03762	66 456,50	0,87	57 817,16		2 175,08
91	91	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,12	1	0,12					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,8592					1 887,07
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		3,8592			488,98		1 887,07
		2 ЭМ										8,42
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0072					4,22
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0036			1 701,77		6,13
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0036			671,89		2,42
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0036	477,92	1,33	635,63		2,29
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0036			500,18		1,80
		4 М										25,69
		01.7.03.04-0001	Электрознергия	кВт-ч	6,656		0,79872			6,86		5,48
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,2448	41,71	1,37	57,14		13,99
		01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,2448	18,54	1,37	25,40		6,22
			Итого прямые затраты									1 925,40
91.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					37,74
			ФОТ									1 891,29
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 834,55
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					964,56
92	92	ТЦ_21.2.03.05_72_72022270	Провод ПугВнг(А)-LS 1х6 желто-зеленый	м.	12,24	1	12,24			82,61		1 011,15
		53_15.01.2025_02_9.1										
		УПД № УТ-2390 от 04.08.2025г.; УПД № УТ-2485 от 14.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.9.1										
93	93	ФСБЦ-20.2.10.04-0002	Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4	100 шт	0,08	1	0,08	660,81	1,23	812,80		65,02
94	94	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,67	1	0,67					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			11,055					5 405,67
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		11,055			488,98		5 405,67
		2 ЭМ										329,73
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2278					133,50
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,1139			1 701,77		193,83
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,1139			671,89		76,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,1139	477,92	1,33	635,63		72,40
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,1139			500,18		56,97
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		1,943			32,68		63,50
		4 М										1 744,34
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55		0,3685	155,63	1	155,63		57,35
		08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00268	71 131,50	0,84	59 750,46		160,13
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		1,34	911,56	1,25	1 139,45		1 526,86
			Итого прямые затраты									7 613,24
94.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					108,11
			ФОТ									5 539,17
	Пр/812-049.3-1		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 372,99
	Пр/774-049.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 824,98
95	95	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 20х4 мм	т	0,042076	1	0,042076	72 683,36	0,87	63 234,52		2 660,66
96	96	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,038	1	0,038					
		421/нр_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			3,86745					1 508,58
		1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	3,86745			390,07		1 508,58
			Итого прямые затраты									1 508,58
			ФОТ									1 508,58
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					1 208,37
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					512,92
			Всего по разделу 6 Заземление									60 596,64
Раздел 7. Общестроительные работы												
97	97	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	2,07	1	2,07					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			50,0733					24 484,84
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,19		50,0733			488,98		24 484,84
		2 ЭМ										2 645,78
		91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31		15,1317	115,43	1,46	168,53		2 550,15
		91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,62		30,2634			3,16		95,63
			Итого прямые затраты									27 130,62
			ФОТ									24 484,84
	Пр/812-040.1-1		НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					25 219,39
	Пр/774-040.1		СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					14 446,06
98	98	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	2,07	1	2,07					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			49,266					21 331,69
		1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		49,266			432,99		21 331,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									8,81
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1449					64,36
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,1449	37,32	1,63	60,83		8,81
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,1449			444,19		64,36
		4 М										1 318,25
		04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11		0,2277	3 859,62	1,5	5 789,43		1 318,25
			Итого прямые затраты									22 723,11
			ФОТ									21 396,05
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					22 037,93
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					12 623,67
99	99	ГЭСН46-03-014-46	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	100 отверстий	0,5	1	0,5					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,435					1 969,98
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,87		4,435			444,19		1 969,98
		4 М										36,58
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	10,665		5,3325			6,86		36,58
			Итого прямые затраты									2 006,56
			ФОТ									1 969,98
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					2 029,08
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 162,29
100	100	ГЭСН46-03-014-59	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-46 До глубины 400мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗПМ=20; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20)	100 отверстий	0,25	1	0,25					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,9					843,96
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,38	20	1,9			444,19		843,96
		4 М										18,01
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,525	20	2,625			6,86		18,01
			Итого прямые затраты									861,97
			ФОТ									843,96
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					869,28
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					497,94
101	101	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			44,66					18 837,59
		1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	44,66		44,66			421,80		18 837,59
		2 ЭМ										157,54
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,24					120,04
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,49		0,49	6,62	1,54	10,19		4,99
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,24	477,92	1,33	635,63		152,55
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,24			500,18		120,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									4 192,79
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032		0,0032	35,71	1,48	52,85		0,17
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,0011	5 275,05	1,59	8 387,33		9,23
		08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0005	88 783,86	1,03	91 447,38		45,72
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0095	60 258,20	1,03	62 065,95		589,63
		08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,05	64 493,00	0,83	53 529,19		2 676,46
		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	0,09		0,09	5 764,42	1,68	9 684,23		871,58
			Итого прямые затраты									23 307,96
			ФОТ									18 957,63
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					19 526,36
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					11 185,00
102	102	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	200	1	200	12,31	1,47	18,10		3 620,00
103	103	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,2	1	0,2					
		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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,416					2 011,00
		1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	4,416			455,39		2 011,00
		2 ЗМ										8,10
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,015					7,36
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0025	37,32	1,63	60,83		0,15
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0025			444,19		1,11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0125	477,92	1,33	635,63		7,95
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0125			500,18		6,25
		4 М										343,68
		01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,048	2 507,62	1,46	3 661,13		175,73
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,16	531,44	1,46	775,90		124,14
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,042	56,11	1,41	79,12		3,32
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,001	24 995,33	1,62	40 492,43		40,49
			Итого прямые затраты									2 370,14
			ФОТ									2 018,36
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 816,52
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					840,65
104	104	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,00534	1	0,00534	80 322,25	1,46	117 270,49		626,22
105	105	ГЭСН26-02-026-04	Заделка кабельных проходок минеральной ватой, противопожарным эластичным покрытием и противопожарным акриловым герметиком, предел огнестойкости до 180 минут	м3	0,3456	1	0,3456					
		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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			34,795872					16 430,26
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	87,55	1,15	34,795872			472,19		16 430,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									32,95
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,05184					25,93
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,05184	477,92	1,33	635,63		32,95
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,05184			500,18		25,93
			4 М									1 096,84
		12.2.03.02-0002	Вата минеральная	м3	0,982		0,3393792	2 394,01	1,35	3 231,91		1 096,84
			Итого прямые затраты									17 585,98
			ФОТ									16 456,19
		Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					14 366,25
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					7 693,27
106	106	ФСБЦ-12.2.05.02-0003	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 175 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,037 Вт/(м*К), прочность на сжатие не менее 0,065 Мпа	м3	0,3456	1	0,3456	11 441,70	1,49	17 048,13		5 891,83
107	107	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	6	1	6	478,28	1,18	564,37		3 386,22
108	108	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водозмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,2	1	0,2					
		421/пр_2020_п.58_пп.6	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			8,97					4 185,31
		1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	39	1,15	8,97			466,59		4 185,31
			2 ЭМ									24,14
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0425					20,98
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	1,25	0,005	37,32	1,63	60,83		0,30
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,005			444,19		2,22
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0375	477,92	1,33	635,63		23,84
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0375			500,18		18,76
			4 М									552,29
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,168	531,44	1,46	775,90		130,35
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,062	56,11	1,41	79,12		4,91
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,0102	25 237,94	1,62	40 885,46		417,03
			Итого прямые затраты									4 782,72
			ФОТ									4 206,29
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 785,66
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 751,92
109	109	ФСБЦ-14.3.02.02-0101	Краска водно-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22	т	0,0126	1	0,0126	68 240,03	1,84	125 561,66		1 582,08
Всего по разделу 7 Общестроительные работы												255 726,68
Раздел 8. Демонтажные работы												
110	110	ГЭСНм08-03-572-07	Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	4	1	4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Методические рекомендации по применению ФЕР, Табл.3, п.4	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				4,944					2 546,70
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12	0,3		4,944			515,11		2 546,70
		2 ЭМ										1 073,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,888					520,40
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37	0,3		0,444			1 701,77		755,59
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37	0,3		0,444			671,89		298,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,3		0,444	477,92	1,33	635,63		282,22
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	0,3		0,444			500,18		222,08
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9	0,3		1,08			32,68		35,29
		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			155,63	1	155,63		
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0			174,93	1,2	209,92		
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0			105 278,81	1,26	132 651,30		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0			79,88	1,57	125,41		
		Итого прямые затраты										4 140,20
110.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				0,3	50,93
		ФОТ										3 067,10
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					2 975,09
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 564,22
111	111	ГЭСНм08-03-599-10	Демонтаж. Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	108	1	108					
		Методические рекомендации по применению ФЕР, Табл.3, п.4	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				108,216					55 743,14
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,34	0,3		108,216			515,11		55 743,14
		2 ЭМ										1 514,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				1,296					759,50
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,3		0,648			1 701,77		1 102,75
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3		0,648			671,89		435,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3		0,648	477,92	1,33	635,63		411,89
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3		0,648			500,18		324,12
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0688	0					6,86		
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,92	0			5,87	0,97	5,69		
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0			41,71	1,37	57,14		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1	0			79,88	1,57	125,41		
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0			944,69	1,18	1 114,73		
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0			3 658,94	1,18	4 317,55		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.5.04.09-0002	Схемы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041	0		1 991,74	1,79	3 565,21		
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,2	235,69		
		Итого прямые затраты										58 017,28
111.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	1 114,86
		ФОТ										56 502,64
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					54 807,56
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					28 816,35
112	112	ГЭСНм08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат (для повторной установки в ЦЭ)	шт	324	1	324					
		648/нр_2022_п.145_т.3_стр. Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и др.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; 2_стб.3 ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				200,232				103 141,51
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	200,232			515,11		103 141,51
			4 М									0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		
		Итого прямые затраты										103 141,51
112.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,6	2 062,83
		ФОТ										103 141,51
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					100 047,26
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					52 602,17
113	113	ГЭСНм08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат (в лом)	шт	216	1	216					
		Методические рекомендации по применению ФЕР, Табл.3, п.4										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				66,744				34 380,50
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	66,744			515,11		34 380,50
			4 М									0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		
		Итого прямые затраты										34 380,50
113.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	687,61
		ФОТ										34 380,50
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					33 349,09
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					17 534,06
114	114	ГЭСНм08-03-600-01	Демонтаж Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	216	1	216					
		571/нр_2022_п.84_т.3_стр.2 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; 1_стб.3 ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				36,288				18 692,31
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28	0,6	36,288			515,11		18 692,31
			2 ЭМ									3 029,27
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч				2,592				1 519,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,6	1,296			1 701,77		2 205,49
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,6	1,296			671,89		870,77
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,6	1,296	477,92	1,33	635,63		823,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,6	1,296			500,18		648,23
			4 М									0,00
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0		127 406,00	1,37	174 546,22		
			Итого прямые затраты									23 240,58
114.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,6	373,85
			ФОТ									20 211,31
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					19 604,97
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					10 307,77
115	115	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,33	1	1,33					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,4056					3 419,90
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		8,4056			406,86		3 419,90
			2 ЭМ									2,43
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0399					17,72
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0399	37,32	1,63	60,83		2,43
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0399			444,19		17,72
			Итого прямые затраты									3 440,05
			ФОТ									3 437,62
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					3 128,23
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 650,06
116	116	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	1,12	1	1,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,5408					2 661,19
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		6,5408			406,86		2 661,19
			Итого прямые затраты									2 661,19
			ФОТ									2 661,19
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					2 421,68
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 277,37
117	117	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м труб	6,4	1	6,4					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,4					6 127,63
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		14,4			425,53		6 127,63
			Итого прямые затраты									6 127,63
			ФОТ									6 127,63
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					5 576,14
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 941,26
118	118	ГЭСНр67-01-002-03	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: свыше 16 до 35 мм2	100 м труб	35,2	1	35,2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			140,096					59 615,05
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,98		140,096			425,53		59 615,05
			2 ЭМ									21,41
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,352					156,35
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,352	37,32	1,63	60,83		21,41
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,352			444,19		156,35
			Итого прямые затраты									59 792,81
			ФОТ									59 771,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					54 391,97
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					28 690,27
119	119	ГЭСНр67-01-002-11	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	3,2	1	3,2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,736					5 419,55
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,98		12,736			425,53		5 419,55
			Итого прямые затраты									5 419,55
			ФОТ									5 419,55
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					4 931,79
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 601,38
120	120	ГЭСНр67-01-002-12	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 25 до 50 мм	100 м труб	8,8	1	8,8					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			51,392					21 868,84
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	5,84		51,392			425,53		21 868,84
			Итого прямые затраты									21 868,84
			ФОТ									21 868,84
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					19 900,64
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					10 497,04
Всего по разделу 8 Демонтажные работы												786 136,59
Итоги по акту:												
			Всего прямые затраты (справочно)									3 126 413,88
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									1 352 653,57
			Эксплуатация машин									33 537,26
			Оплата труда машинистов (Отм)									15 516,85
			Материалы									1 724 706,20
			Строительные работы									502 136,70
			в том числе:									
			оплата труда									193 453,46
			эксплуатация машин и механизмов									2 901,16
			оплата труда машинистов (Отм)									412,74
			материалы									22 664,79
			накладные расходы									183 402,50
			сметная прибыль									99 302,05
			Монтажные работы									4 637 848,96
			в том числе:									
			оплата труда									1 159 200,11
			эксплуатация машин и механизмов									30 636,10
			оплата труда машинистов (Отм)									15 104,11
			материалы									1 702 041,41
			накладные расходы									1 134 931,66
			сметная прибыль									595 935,57
			Оборудование									1 610 884,22
			Оборудование									1 540 540,38
			Инженерное оборудование									70 343,84
			Всего									6 750 869,88
			Всего ФОТ (справочно)									1 368 170,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего накладные расходы (справочно)									1 318 334,16
			Всего сметная прибыль (справочно)									695 237,62
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно аукционной документации									520 990,15
			Всего									6 229 879,73
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 4,05102526978035%.									252 374,00
			Всего									5 977 505,73
			НДС 20%									1 195 501,15
			ВСЕГО по акту									7 173 006,88
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 403 232,30
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									1 540 540,38
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									



СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»
Директор

В.В. Забонрицкий

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»
Заместитель директора

К.Ф. Евдокимов

М.П.

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

М.Н. Лапина

Расценки проверил:

Специалист сметного отдела

Е.А. Мухартова

Представитель органов местного самоуправления:

В.А. Сергеев

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 326,87
3	3	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	2	1	2					
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,6					1 063,08
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	0,8			671,89		537,51
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8	0,8			656,96		525,57
		Итого прямые затраты										1 063,08
		ФОТ										1 063,08
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					786,68
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					382,71
4	4	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	1,14	1	1,14					
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			11,81952					7 853,19
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48	0,8	5,90976			671,89		3 970,71
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48	0,8	5,90976			656,96		3 882,48
		Итого прямые затраты										7 853,19
		ФОТ										7 853,19
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 811,36
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 827,15
5	5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	216	1	216					
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			224,64					109 845,59
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,65	0,8	112,32			500,18		56 180,22
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,65	0,8	112,32			477,79		53 665,37
		Итого прямые затраты										109 845,59
		ФОТ										109 845,59
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					81 285,74
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					39 544,41
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	8	1	8					
		ОП п.1.1.29	При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,432					9 012,97
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	9,216			500,18		4 609,66
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	9,216			477,79		4 403,31
		Итого прямые затраты										9 012,97
		ФОТ										9 012,97
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					6 669,60
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					3 244,67
		Всего по разделу 1 ПНР										324 317,43
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										154 436,87
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										154 436,87
		Прочие затраты										324 317,43
		Пусконаладочные работы										324 317,43
		в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда накладные расходы сметная прибыль									154 436,07
			Всего ФОТ (справочно)									114 283,28
			Всего накладные расходы (справочно)									55 587,28
			Всего сметная прибыль (справочно)									154 436,07
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно учредительной документации									114 283,28
			Всего									55 587,28
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 4,05102526878035%.									25 028,80
			Всего									299 288,63
			НДС 20%									12 124,26
			ВСЕГО по акту									287 164,37
			справочно:									57 432,87
			Защиты труда рабочих									344 597,24
			ПНР "холостую"									263 239,38
			в том числе:									
			Доли работ не назначены									18 927,24
			Электропротехнические устройства									244 312,15
			ПНР "под нагрузкой"									61 078,04
			в том числе:									
			Электропротехнические устройства									61 078,04

СДЛП:

Подразчик:

ПРИНИЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнергосервис»

Директор

М.П.

В.В. Зароховский

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»

Заместитель директора

М.П.

К.Ф. Ефремов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бугров

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Выпускающий специалист отдела технического контроля

М.П. Лавина

Расценки проверил:

Специалист сметного отдела

Е.А. Мухоморова

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений: