

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. Холодильная, д. 13а
 (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	101П/24
	дата	16.10.2024
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	15.12.2025	11.06.2025	15.12.2025

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:		3 985 204,96	3 985 204,96	3 985 204,96
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		3 985 204,96	3 985 204,96	3 985 204,96
Итого					3 985 204,96
Понижающий коэффициент в соответствии с договором -1,50000000752004%					59 778,07
Всего с учетом снижения					3 925 426,89
НДС 20%					785 085,38
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					4 710 512,27

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.)

_____ О.М. Буй



 _____ В.В. Заболочкий

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

« 15 » декабря 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0518-ОД от « 04 » декабря 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

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Заместитель директора МКУ «СТК» Серов С.А.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

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

представителя организации-
подрядчика

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК НАДЕЖДА»
должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

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. Холодильная, д. 13а

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 101П/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)

15.12.2025
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. Холодильная, д. 13а

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. Холодильная, д. 13а

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**

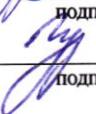


подпись

Члены комиссии



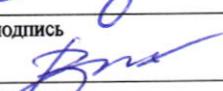
подпись



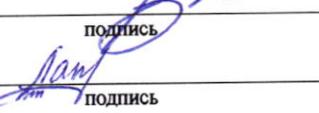
подпись



подпись



подпись



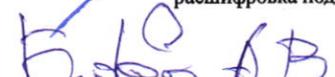
подпись



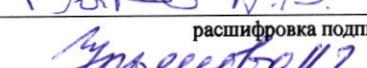
подпись



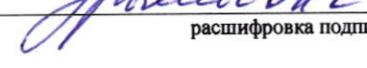
расшифровка подписи



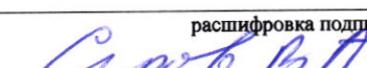
расшифровка подписи



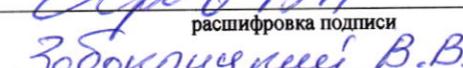
расшифровка подписи



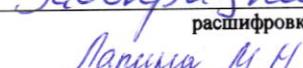
расшифровка подписи



расшифровка подписи



расшифровка подписи



расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО» не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.

Представитель ООО «УК НАДЕЖДА» от подписи отказался, особое мнение не представил.



**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

04.12.2025 № 01-17-25/10579

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

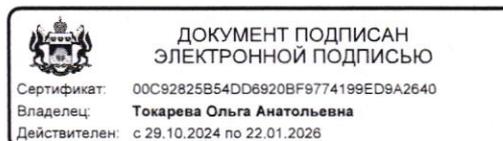
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) 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 9 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 8 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	15.12.2025 09 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 101П/24 от 16.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а

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»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля 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 НАДЕЖДА» (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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06	105 278,81	1,26	132 651,30		7 959,08
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,1	79,88	1,57	125,41		12,54
			Итого прямые затраты									14 990,53
1.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					84,89
			ФОТ									5 111,84
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 958,48
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 607,04
2	2	ТЦ_62.1.02.00_72_720222	ВРУЭ1м-11-10 УХЛ4	шт.	1	1	1			139 459,17		139 459,17
О		7053_15.01.2025_02_1.1										
		УПД № УТ-2598 от 27.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.1.1										
3	3	ТЦ_62.1.02.00_72_720222	ВРУЭ1м-48-03 УХЛ4	шт.	1	1	1			80 604,17		80 604,17
О		7053_15.01.2025_02_2.1										
		УПД № 679 от 13.11.2025г. ООО "Домострой-96" КА п.2.1										
4	4	ГЭСНм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 061,13
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			515,11		1 061,13
			2 ЭМ									231,94
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,18					105,49
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,09			1 701,77		153,16
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,09			671,89		60,47
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,09	477,92	1,33	635,63		57,21
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,09			500,18		45,02
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,66		0,66			32,68		21,57
			4 М									2 052,56
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,15		0,15	155,63	1	155,63		23,34
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,17	174,93	1,2	209,92		35,69
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,015		0,015	105 278,81	1,26	132 651,30		1 989,77
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,03		0,03	79,88	1,57	125,41		3,76
			Итого прямые затраты									3 451,12
4.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,22
			ФОТ									1 166,62
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 131,62
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					594,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5 О	5	ТЦ_62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_3.1 УПД № УТ-2598 от 27.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.3.1	Ящик ЯАРм 8323-10074 УХЛ4	шт.	1	1	1			46 090,00		46 090,00
6	6	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафных и панельных	100 м	0,48	1	0,48					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,4496					2 557,81
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		4,4496			574,84		2 557,81
			4 М									55,78
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,096	138,50	1,6	221,60		21,27
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,12	235,73	1,22	287,59		34,51
			Итого прямые затраты									2 613,59
	6.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					51,16
			ФОТ									2 557,81
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					2 302,03
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 176,59
7	7	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_16.1 УПД № УТ-3657 от 13.11.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.16.1	Провод ПугВнг(A)-LS 1х95 Белый	м.	18,36	1	18,36			1 255,00		23 041,80
8	8	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_19.1 УПД № УТ-3427 от 21.10.2025г.ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.19.1	Провод ПугВнг(A)-LS 1х16 Белый	м.	30,6	1	30,6			255,83		7 828,40
9	9	ФСБЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженые 95-10-15	100 шт	0,16	1	0,16	8 174,47	1,23	10 054,60		1 608,74
10	10	ФСБЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛЗ	100 шт	0,16	1	0,16	1 557,42	1,23	1 915,63		306,50
11	11	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные(Существующие)	шт	3	1	3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,1					1 081,73
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		2,1			515,11		1 081,73
			2 ЭМ									70,12
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06					35,17
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,03			1 701,77		51,05
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,03			671,89		20,16
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,03	477,92	1,33	635,63		19,07
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,03			500,18		15,01
			4 М									15,71
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00009	127 406,00	1,37	174 546,22		15,71
			Итого прямые затраты									1 202,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					21,63
		ФОТ										1 116,90
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					1 083,39
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					569,62
Всего по разделу 1 ВРУ												335 799,40
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	45	1	45					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			173,7					89 474,61
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,86		173,7		515,11			89 474,61
		2 ЭМ										2 869,46
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			2,25					1 357,21
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		1,35		1 701,77			2 297,39
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		1,35			671,89		907,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,9	477,92	1,33			572,07
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,9			500,18		450,16
		4 М										15 596,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0656		2,952			6,86		20,25
		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		146,25	5,87	0,97	5,69		832,16
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,04		1,8	41,71	1,37	57,14		102,85
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,2		9	79,88	1,57	125,41		1 128,69
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1		4,5	944,69	1,18	1 114,73		5 016,29
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,04		1,8	1 991,74	1,79	3 565,21		6 417,38
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,196		8,82	196,41	1,2	235,69		2 078,79
		Итого прямые затраты										109 297,69
12.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					1 789,49
		ФОТ										90 831,82
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					88 106,87
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					46 324,23
13	13	ТЦ_62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_4.1 УПД № 603 от 09.10.2025г.; УПД № 679 от 13.11.2025г. ООО "Домострой-96" КА п.4.1	Корпус щита этажного 2кв. ниша 1000х950х140, замок защёлка со слаботочным отсеком ЩЭ-3202-СО	шт.	11	1	11			9 166,67		100 833,37
14	14	ТЦ_62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_6.1 № 679 от 13.11.2025г. ООО "Домострой-96". УПД № УТ-1591 от 26.05.2025г.; УПД № УТ- 2476 от 13.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.6.1	Щит этажный на 4 кв. со слаботочным отсеком ЩЭ-3402-СО, встроенный IP31	шт.	25	1	25			10 166,67		254 166,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	15	ТЦ_62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_5.1 УПД № 603 от 09.10.2025г. ООО "Домострой-96" КА п.5.1	Корпус щита этажного Зкв. ниша 1000х950х140, замок защёлка со слаботочным отсеком ЦЭ-3302-СО	шт.	9	1	9			9 833,33		88 499,97
16	16	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(повторно устанавливаемые)	шт	588	1	588					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			605,64					311 971,22
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		605,64			515,11		311 971,22
			4 М									2 468,66
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		11,76		174,93	1,2	209,92	2 468,66
			Итого прямые затраты									314 439,88
16.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6 239,42
			ФОТ									311 971,22
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					302 612,08
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					159 105,32
17	17	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	7,4	1	7,4					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			68,598					39 432,87
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		68,598			574,84		39 432,87
			4 М									860,01
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		1,48		138,50	1,6	221,60	327,97
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		1,85		235,73	1,22	287,59	532,04
			Итого прямые затраты									40 292,88
17.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					788,66
			ФОТ									39 432,87
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					35 489,58
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					18 139,12
18	18	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_14.1 УПД № УТ-3427 от 21.10.2025г; УПД № УТ- 3724 от 20.11.2025г.ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.14.1	Провод ПуВнг(А)-LS 1х10, белый	м.	754,8	1	754,8			143,33		108 185,48
19	19	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (Существующие)	шт	147	1	147					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,16					21 201,93
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		41,16			515,11		21 201,93
			2 ЭМ									3 435,98
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,94					1 722,94
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		1,47			1 701,77		2 501,60
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		1,47			671,89		987,68
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		1,47		477,92	1,33	635,63	934,38
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		1,47			500,18		735,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									769,75
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00441	127 406,00	1,37		174 546,22	769,75
			Итого прямые затраты									27 130,60
19.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					424,04
			ФОТ									22 924,87
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					22 237,12
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 691,68
			Всего по разделу 2 Этажные щиты									1 735 794,23
Раздел 3. Сварочные посты, розетки домофонов и питание насосов												
20	20	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 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									482,29
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,62					330,72
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,38	10,23	1,48		15,14	5,75
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,12			1 701,77		204,21
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,12			671,89		80,63
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,12	477,92	1,33		635,63	76,28
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,12			500,18		60,02
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		1,22			32,68		39,87
		91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,38			411,01		156,18
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,38			500,18		190,07
			4 М									78,13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,2	155,63	1		155,63	31,13
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,2	174,93	1,2		209,92	41,98
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,04	79,88	1,57		125,41	5,02
			Итого прямые затраты									3 013,39
20.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					42,45
			ФОТ									2 452,97
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 379,38
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 251,01
21	21	ФСБЦ-20.4.04.02-0042	Щит распределительный наружной установки ЩРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	шт	2	1	2	1 554,04	1,18		1 833,77	3 667,54
22	22	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	12	1	12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,36					6 366,76
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		12,36			515,11		6 366,76
			4 М									50,38
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,24	174,93	1,2		209,92	50,38
			Итого прямые затраты									6 417,14
22.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					127,34
			ФОТ									6 366,76

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					6 175,76
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 247,05
23	23	ФСБЦ-62.1.05.03-1641	Устройство защитного отключения 2P, 25 А, 30 мА	шт	6	1	6	807,27	1,13		912,22	5 473,32
24	24	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	0,06	1	0,06	20 851,33	1,22		25 438,62	1 526,32
25	25	ТЦ_20.5.03.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_17.1 УПД № УТ-3657 от 13.11.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.17.1	Шина нулевая на DIN-изоляторы ШНИ-6х9-10-Д-С	шт.	2	1	2				129,17	258,34
26	26	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,5	1	0,5	351,98	1,22		429,42	214,71
27	27	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	3,4	1	3,4					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			64,736					31 654,61
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		64,736				488,98	31 654,61
			2 ЭМ									955,24
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,612					358,66
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,306				1 701,77	520,74
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,306				671,89	205,60
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,306	477,92	1,33		635,63	194,50
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,306				500,18	153,06
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		7,344				32,68	240,00
			4 М									762,97
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		2,10528				6,86	14,44
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		3,264	155,63	1		155,63	507,98
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,68	160,07	2,21		353,75	240,55
			Итого прямые затраты									33 731,48
27.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					633,09
			ФОТ									32 013,27
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					31 052,87
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					16 326,77
28	28	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	346,8	1	346,8	22,43	1		22,43	7 778,72
29	29	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,23	1	0,23					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,496					1 670,35
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		3,496				477,79	1 670,35
			4 М									40,23
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,227648				6,86	8,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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		0,4025		52,34	1,51	79,03	31,81
			Итого прямые затраты									1 710,58
29.1	421/нр_2020_н.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					33,41
			ФОТ									1 670,35
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 620,24
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					851,88
30	30	ФСБЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 20 мм	м	23,46	1	23,46		10,06	1	10,06	236,01
31	31	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_12.1 УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г.; УПД № УТ- 2638 от 01.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.12.1	Муфта для трубы 20мм УралПак	шт.	122	1	122				5,00	610,00
32	32	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	7,06	1	7,06		119,80	1,18	141,36	998,00
33	33	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	3,63	1	3,63					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,8327					11 164,73
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		22,8327				488,98	11 164,73
			2 ЭМ									254,54
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2178					127,64
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,1089				1 701,77	185,32
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,1089				671,89	73,17
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,1089	477,92	1,33		635,63	69,22
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,1089				500,18	54,47
			4 М									1 264,29
			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		96,8121		5,87	0,97	5,69	550,86
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,0038115	43 821,53	1,46		63 979,43	243,86
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0726	79,88	1,57		125,41	9,10
			20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,1815	1 239,94	1,23		1 525,13	276,81
			20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,044286	2 316,78	1,79		4 147,04	183,66
			Итого прямые затраты									12 811,20
33.1	421/нр_2020_н.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					223,29
			ФОТ									11 292,37
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					10 953,60
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 759,11
34	34	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,12	1	1,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,008					7 338,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		15,008			488,98		7 338,61
			2 ЭМ									52,36
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0448					26,25
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0224			1 701,77		38,12
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0224			671,89		15,05
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0224	477,92	1,33	635,63		14,24
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0224			500,18		11,20
			4 М									264,50
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,336	79,88	1,57	125,41		42,14
		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		0,5936	374,60	1	374,60		222,36
			Итого прямые затраты									7 681,72
34.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					146,77
			ФОТ									7 364,86
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 143,91
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 756,08
35	35	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,4845	1	0,4845	72 551,44	1,26	91 414,81		44 290,48
			Всего по разделу 3 Сварочные посты, розетки домофонов и питание насосов									222 142,96
Раздел 4. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА												
36	36	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,4	1	0,4					4 698,58
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,408					20,90
		2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,056			373,27		4 677,68
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		9,352			500,18		22,88
			2 ЭМ									18,01
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,036					22,88
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,036	477,92	1,33	635,63		18,01
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,036			500,18		318,24
			4 М									1,69
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,2464			6,86		296,62
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		1,212	178,64	1,37	244,74		19,93
		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		0,3	53,58	1,24	66,44		5 057,71
			Итого прямые затраты									93,97
36.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4 716,59
			ФОТ									4 575,09
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 405,46
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	37	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_7.1 УПД № УТ-3594 от 05.11.2025г.; УПД № УТ- 3621 от 10.11.2025г.; УПД № УТ-3815 от 02.12.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.7.1	Светильник светодиодный ДБП-12W 4000К 960Лм SPB-1- 12 (W) IP54 круглый 180x 80 Белый	шт.	40	1	40			585,00		23 400,00
38	38	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0,01	1	0,01					162,77
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,316					162,77
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,316			515,11		0,64
			2 ЭМ									0,30
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0005					0,51
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 701,77		0,20
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			671,89		0,13
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002	477,92	1,33	635,63		0,10
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			500,18		2,13
			4 М									0,15
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132			6,86		0,52
			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		0,0917	5,87	0,97	5,69		0,58
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,37	57,14		0,47
			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		0,0000016	214 135,65	1,37	293 365,84		
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000003	99 190,96	1,37	135 891,62		
			Итого прямые затраты									165,84
38.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3,26
		ФОТ										163,07
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					158,18
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					83,17
39	39	ФСБЦ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	1	1	1	235,13	1,63	383,26		383,26
40	40	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	3,4	1	3,4	351,98	1,22	429,42		1 460,03
41	41	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилгладкая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,51	1	2,51					23 368,55
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,7904					23 368,55
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		47,7904			488,98		705,20
			2 ЭМ									264,77
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4518					384,43
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,2259			1 701,77		151,78
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,2259			671,89		143,59
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,2259	477,92	1,33	635,63		112,99
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,2259			500,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М	маш.-ч	2,16		5,4216				32,68	177,18
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		1,554192			6,86		563,25
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,4096	155,63	1	155,63		10,66
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,502	160,07	2,21	353,75		375,01
		Итого прямые затраты										24 901,77
41.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					467,37
		ФОТ										23 633,32
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					22 924,32
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					12 052,99
42	42	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	256,02	1	256,02	22,43	1	22,43		5 742,53
43	43	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,177	1	0,177					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,6904					1 285,45
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		2,6904			477,79		1 285,45
		4 М										30,96
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,9447552			6,86		6,48
		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		0,30975	52,34	1,51	79,03		24,48
		Итого прямые затраты										1 316,41
43.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					25,71
		ФОТ										1 285,45
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 246,89
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					655,58
44	44	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	18,054	1	18,054	12,11	1	12,11		218,63
45	45	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_12.1 УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г. УПД № УТ- 2638 от 01.09.2025г.ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.12.1	Муфта для трубы 20мм УралПак	шт.	76	1	76			5,00		380,00
46	46	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	3,7	1	3,7	119,80	1,18	141,36		523,03
47	47	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	2,687	1	2,687					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,48293					7 081,86
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		14,48293			488,98		7 081,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									125,61
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10748					62,99
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,05374			1 701,77		91,45
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,05374			671,89		36,11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,05374	477,92	1,33	635,63		34,16
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,05374			500,18		26,88
			4 М									523,30
		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		35,81771	5,87	0,97	5,69		203,80
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0016122	43 821,53	1,46	63 979,43		103,15
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,05374	79,88	1,57	125,41		6,74
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,13435	696,63	1,23	856,85		115,12
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0327814	1 610,33	1,79	2 882,49		94,49
			Итого прямые затраты									7 793,76
47.1		421/нр_2020_н_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					141,64
			ФОТ									7 144,85
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 930,50
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 643,87
48	48	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,274074	1	0,274074	47 048,63	1,26	59 281,27		16 247,45
			Всего по разделу 4 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА									142 998,42
Раздел 5. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДОВ, входов и тамбуров												
49	49	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,93	1	0,93					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			21,8736					10 924,21
		2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,1302			373,27		48,60
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		21,7434			500,18		10 875,61
			2 ЭМ									53,20
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0837					41,87
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0837	477,92	1,33	635,63		53,20
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0837			500,18		41,87
			4 М									739,92
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,57288			6,86		3,93
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		2,8179	178,64	1,37	244,74		689,65
		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		0,6975	53,58	1,24	66,44		46,34
			Итого прямые затраты									11 759,20
49.1		421/нр_2020_н_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					218,48
			ФОТ									10 966,08
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					10 637,10
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 592,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	50	ТЛ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_7.1 УПД № УТ-3594 от 05.11.2025г.: УПД № УТ- 3621 от 10.11.2025г.: УПД № УТ-3815 от 02.12.2025г. ООО "Марк-Системы Безопасности" КА п.7.1	Светильник светодиодный ДСП-12W 4000К 950Лм SPB-1- 12 (W) IP54 круглый 180x 80 белый	шт.	4	1	4				585,00	2 340,00
51	51	ТЛ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_9.1 УПД № УТ-1483 от 07.05.2025г.: УПД № УТ- 2495 от 14.08.2025г.: УПД № УТ-2598 от 27.08.2025г.: УПД № УТ- 3427 от 21.10.2025г. ООО "Марк-Системы Безопасности" КА п.9.1	Светильник Актея СА700ВУ	шт.	81	1	81				1 408,33	114 074,73
52	52	ТЛ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_10.1 УПД № УТ-2593 от 26.08.2025г.: УПД № УТ- 2535 от 19.08.2025г. ООО "Марк-Системы Безопасности" КА п.10.1	Светильник Актея СА5106Ф	шт.	4	1	4				1 130,00	4 520,00
53	53	ТЛ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_8.1 УПД № УТ-3621 от 10.11.2025г. ООО "Марк- Системы Безопасности" КА п.8.1	Светодиодный светильник Jazzway PSL_02 GR 50Вт 5000К IP65 ACS85-265В ДКУ	шт.	4	1	4				5 162,50	20 650,00
54	54	ГЭСЧм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых кондов: до 6 1 ОТ(3Т) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЗМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машиноктов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машиноктов 4 4 М 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	шт чел-ч чел-ч чел-ч чел-ч чел-ч чел-ч чел-ч чел-ч кг	4 4 1,03 0,07 0,07 0,07 0,07 0,07 0,07 0,04	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 4,12 4,12 0,56 0,28 0,28 0,28 0,28 0,28 0,16				2 060,74 2 060,74 500,18 328,18 1 701,77 671,89 477,92 500,18 174,93 208,92	2 060,74 2 060,74 654,48 328,18 476,50 188,13 177,98 140,05 33,59 33,59
54.1	54.1	421/лр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				41,21	2 388,92
		ФОТ	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				2 317,26	1 218,35
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				1 218,35	
			Итого прямые затраты				174,93		1,2		208,92	3 076,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	55	ТЦ_62.1.01.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_11.1 УПД № УТ-1483 от 07.05.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.11.1	Фотореле ФР 601 серый, макс. нагрузка 2200 ВА IP44 IEK LFR20-601-2200-003 IEK	шт.	4	1	4			541,67		2 166,68
56	56	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0,08	1	0,08					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,528					1 302,20
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		2,528			515,11		1 302,20
			2 ЭМ									5,10
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,004					2,41
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0024			1 701,77		4,08
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0024			671,89		1,61
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0016	477,92	1,33	635,63		1,02
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0016			500,18		0,80
			4 М									17,02
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,17056			6,86		1,17
			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		0,7336	5,87	0,97	5,69		4,17
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0816	41,71	1,37	57,14		4,66
			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		0,0000128	214 135,65	1,37	293 365,84		3,76
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000024	99 190,96	1,37	135 891,62		3,26
			Итого прямые затраты									1 326,73
56.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					26,04
		ФОТ										1 304,61
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 265,47
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					665,35
57	57	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	8	1	8	212,02	1,63	345,59		2 764,72
58	58	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	5,8	1	5,8	351,98	1,22	429,42		2 490,64
59	59	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	4,44	1	4,44					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			84,5376					41 337,20
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		84,5376			488,98		41 337,20
			2 ЭМ									1 247,44
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,7992					468,36
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,3996			1 701,77		680,03
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,3996			671,89		268,49
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,3996	477,92	1,33	635,63		254,00
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,3996			500,18		199,87
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		9,5904			32,68		313,41
			4 М									996,35
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		2,749248			6,86		18,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		4,2624	155,63	1	155,63		663,36
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,888	160,07	2,21	353,75		314,13
			Итого прямые затраты									44 049,35
59.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					826,74
			ФОТ									41 805,56
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					40 551,39
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					21 320,84
60	60	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	452,88	1	452,88	22,43	1	22,43		10 158,10
61	61	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,254	1	0,254					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,8608					1 844,65
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		3,8608			477,79		1 844,65
			4 М									44,43
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,3557504			6,86		9,30
		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		0,4445	52,34	1,51	79,03		35,13
			Итого прямые затраты									1 889,08
61.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					36,89
			ФОТ									1 844,65
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 789,31
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					940,77
62	62	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	25,908	1	25,908	12,11	1	12,11		313,75
63	63	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_12.1 УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г. УПД № УТ- 2638 от 01.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.12.1	Муфта для трубы 20мм УралПак	шт.	162	1	162			5,00		810,00
64	64	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	9,42	1	9,42	119,80	1,18	141,36		1 331,61
65	65	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	4,694	1	4,694					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,30066					12 371,52
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		25,30066			488,98		12 371,52
			2 ЭМ									219,43
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,18776					110,04
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,09388			1 701,77		159,76
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,09388			671,89		63,08

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	0,02		0,09388	477,92	1,33	635,63		59,67
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,09388			500,18		46,96
			4 М									914,16
		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		62,57102	5,87	0,97	5,69		356,03
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0028164	43 821,53	1,46	63 979,43		180,19
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,09388	79,88	1,57	125,41		11,77
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,2347	696,63	1,23	856,85		201,10
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0572668	1 610,33	1,79	2 882,49		165,07
		Итого прямые затраты										13 615,15
65.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					247,43
		ФОТ										12 481,56
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					12 107,11
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					6 365,60
66	66	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	2,11	1	2,11					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,274					13 825,42
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		28,274			488,98		13 825,42
			2 ЭМ									98,63
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0844					49,46
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0422			1 701,77		71,81
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0422			671,89		28,35
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0422	477,92	1,33	635,63		26,82
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0422			500,18		21,11
			4 М									498,30
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,633	79,88	1,57	125,41		79,38
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		1,1183	374,60	1	374,60		418,92
		Итого прямые затраты										14 471,81
66.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					276,51
		ФОТ										13 874,88
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					13 458,63
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 076,19
67	67	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	3,19	1	3,19					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			52,635					25 737,46
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		52,635			488,98		25 737,46
			2 ЭМ									149,12
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1276					74,78
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0638			1 701,77		108,57
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0638			671,89		42,87
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0638	477,92	1,33	635,63		40,55
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0638			500,18		31,91
			4 М									941,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0319	4 338,27	1,36	5 900,05		188,21
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,957	79,88	1,57	125,41		120,02
		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		1,6907	374,60	1	374,60		633,34
		Итого прямые затраты										26 902,93
67.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					514,75
		ФОТ										25 812,24
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					25 037,87
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					13 164,24
68	68	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	1,019388	1	1,019388	47 048,63	1,26	59 281,27		60 430,62
		Всего по разделу 5 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДОВ, входов и тамбуров										504 838,31
Раздел 6. Заземление												
69	69	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,02	1	0,02					
		421/нр_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			3,542					1 441,10
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	3,542			406,86		1 441,10
		Итого прямые затраты										1 441,10
		ФОТ										1 441,10
		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					1 154,32
		Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					489,97
70	70	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,22	1	0,22					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,07					1 990,15
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5		4,07			488,98		1 990,15
			2 ЭМ									139,12
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1012					59,31
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23		0,0506			1 701,77		86,11
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,0506			671,89		34,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,0506	477,92	1,33	635,63		32,16
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,0506			500,18		25,31
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,638			32,68		20,85
			4 М									673,65
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3		0,286	155,63	1	155,63		44,51
			08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00088	71 131,50	0,84	59 750,46		52,58
			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		0,506	911,56	1,25	1 139,45		576,56
		Итого прямые затраты										2 862,23
70.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					39,80
		ФОТ										2 049,46

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					1 987,98
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 045,22
71	71	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40x4 мм	т	0,02772	1	0,02772		67 961,14	0,87	59 126,19	1 638,98
72	72	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм / 18 мм	10 шт	0,3	1	0,3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,163					1 057,66
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,21		2,163				488,98	1 057,66
			2 ЭМ									112,63
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,078					45,71
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13		0,039				1 701,77	66,37
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13		0,039				671,89	26,20
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,039	477,92	1,33		635,63	24,79
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,039				500,18	19,51
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19		0,657				32,68	21,47
			4 М									720,09
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78		0,234		155,63	1	155,63	36,42
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6		911,56	1,25	1 139,45	683,67
			Итого прямые затраты									1 936,09
72.1	421/пр_2020_н.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,15
			ФОТ									1 103,37
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 070,27
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					562,72
73	73	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм	т	0,01881	1	0,01881		66 456,50	0,87	57 817,16	1 087,54
74	74	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,04	1	0,04					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,2864					629,02
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		1,2864				488,98	629,02
			2 ЭМ									2,80
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0024					1,41
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0012				1 701,77	2,04
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0012				671,89	0,81
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0012	477,92	1,33		635,63	0,76
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0012				500,18	0,60
			4 М									8,56
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,26624				6,86	1,83
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,0816		41,71	1,37	57,14	4,66
			01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,0816	18,54	1,37		25,40	2,07
			Итого прямые затраты									641,79
74.1	421/пр_2020_н.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									630,43
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					611,52
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					321,52
75	75	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_13.1 УПД № УТ-3657 от 13.11.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.13.1	Провод ПугВнг(A)-LS 1x6 желто-зеленый	м.	4,08	1	4,08			82,61		337,05
76	76	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,26	1	0,26					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,29					2 097,72
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		4,29			488,98		2 097,72
			2 ЭМ									127,95
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0884					51,81
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,0442			1 701,77		75,22
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,0442			671,89		29,70
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,0442	477,92	1,33	635,63		28,09
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,0442			500,18		22,11
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,754			32,68		24,64
			4 М									676,91
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55		0,143	155,63	1	155,63		22,26
			08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00104	71 131,50	0,84	59 750,46		62,14
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,52	911,56	1,25	1 139,45		592,51
			Итого прямые затраты									2 954,39
76.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					41,95
			ФОТ									2 149,53
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 085,04
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 096,26
77	77	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 20x4 мм	т	0,016328	1	0,016328	72 683,36	0,87	63 234,52		1 032,49
78	78	ФСБЦ-20.2.10.04-0002	Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4	100 шт	0,06	1	0,06	660,81	1,23	812,80		48,77
79	79	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,02	1	0,02					
			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			2,0355					793,99
			1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	2,0355			390,07		793,99
			Итого прямые затраты									793,99
			ФОТ									793,99
			Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1					635,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-001.2, Приказ № 774/np от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					269,96
Всего по разделу 6 Заземление												26 220,67
Раздел 7. Общестроительные работы												
80	80	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	3,19	1	3,19					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			77,1661					37 732,68
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,19		77,1661			488,98		37 732,68
			2 ЭМ									4 077,31
		91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31		23,3189	115,43	1,46		168,53	3 929,93
		91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,62		46,6378				3,16	147,38
Итого прямые затраты												41 809,99
			ФОТ									37 732,68
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					38 864,66
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					22 262,28
81	81	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	3,19	1	3,19					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			75,922					32 873,47
			1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		75,922			432,99		32 873,47
			2 ЭМ									13,58
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2233					99,19
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,2233	37,32	1,63		60,83	13,58
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,2233					99,19
			4 М									2 031,51
		04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11		0,3509	3 859,62	1,5		5 789,43	2 031,51
Итого прямые затраты												35 017,75
			ФОТ									32 972,66
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					33 961,84
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					19 453,87
82	82	ГЭСН46-03-014-51	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 50 мм до 55 мм	100 отверстий	0,3	1	0,3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,785					3 458,02
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,95		7,785			444,19		3 458,02
			4 М									72,02
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	34,995		10,4985				6,86	72,02
Итого прямые затраты												3 530,04
			ФОТ									3 458,02
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					3 561,76
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 040,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	83	ГЭСН46-03-014-64	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-51 До глубины 400мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗПМ=20; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20)	100	0,15	1	0,15					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,54					1 572,43
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,18	20	3,54			444,19		1 572,43
			4 М									34,27
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,665	20	4,995			6,86		34,27
			Итого прямые затраты									1 606,70
			ФОТ									1 572,43
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 619,80
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					927,73
84	84	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,7	1	0,7					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			31,262					13 186,31
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	44,66		31,262			421,80		13 186,31
			2 ЭМ									110,29
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,168					84,03
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,49		0,343	6,62	1,54		10,19	3,50
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,168	477,92	1,33		635,63	106,79
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,168				500,18	84,03
			4 М									2 934,96
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032		0,00224	35,71	1,48		52,85	0,12
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,00077	5 275,05	1,59		8 387,33	6,46
		08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,00035	88 783,86	1,03		91 447,38	32,01
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,00665	60 258,20	1,03		62 065,95	412,74
		08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,035	64 493,00	0,83		53 529,19	1 873,52
		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		0,063	5 764,42	1,68		9 684,23	610,11
			Итого прямые затраты									16 315,59
			ФОТ									13 270,34
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					13 668,45
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					7 829,50
85	85	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	150	1	150	12,31	1,47		18,10	2 715,00
86	86	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,6	1	0,6					
		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			13,248					6 033,01
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	13,248			455,39		6 033,01
			2 ЭМ									24,30
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,045					22,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.06-048	Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0075	37,32	1,63	60,83		0,46
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0075			444,19		3,33
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0375	477,92	1,33	635,63		23,84
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0375			500,18		18,76
			4 М									1 031,08
		01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,144	2 507,62	1,46	3 661,13		527,20
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,48	531,44	1,46	775,90		372,43
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,126	56,11	1,41	79,12		9,97
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,003	24 995,33	1,62	40 492,43		121,48
			Итого прямые затраты									7 110,48
			ФОТ									6 055,10
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					5 449,59
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					2 521,95
87	87	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,01602	1	0,01602	80 322,25	1,46	117 270,49		1 878,67
88	88	ГЭСН26-02-026-04	Заделка кабельных проходок минеральной ватой, противопожарным эластичным покрытием и противопожарным акриловым герметиком, предел огнестойкости до 180 минут	м3	0,4736	1	0,4736					
		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			47,683232					22 515,55
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	87,55	1,15	47,683232			472,19		22 515,55
			2 ЭМ									45,16
			ОТм(Зтм)	чел.-ч			0,07104					35,53
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,07104	477,92	1,33	635,63		45,16
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,07104			500,18		35,53
			4 М									1 503,08
		12.2.03.02-0002	Вата минеральная	м3	0,982		0,4650752	2 394,01	1,35	3 231,91		1 503,08
			Итого прямые затраты									24 099,32
			ФОТ									22 551,08
		Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					19 687,09
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					10 542,63
89	89	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	0,4736	1	0,4736	11 441,70	1,49	17 048,13		8 073,99
90	90	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
91	91	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,6	1	0,6					
		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			26,91					12 555,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	39	1,15	26,91			466,59		12 555,94
		2	ЭМ									72,42
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1275					62,93
		91.06.05-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	1,25	0,015	37,32	1,63	60,83		0,91
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,015			444,19		6,66
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,1125	477,92	1,33	635,63		71,51
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,1125			500,18		56,27
			4 М									1 656,87
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,504	531,44	1,46	775,90		391,05
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,186	56,11	1,41	79,12		14,72
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,0306	25 237,94	1,62	40 885,46		1 251,10
			Итого прямые затраты									14 348,16
			ФОТ									12 618,87
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					11 356,98
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					5 255,76
92	92	ФСБЦ-14.3.02.02-0101	Краска водно-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22	т	0,0378	1	0,0378	68 240,03	1,84	125 561,66		4 746,23
93	93	ГЭСН13-03-003-12	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: органосиликатной композицией ОС-51-03	100 м2	0,667	1	0,667					
		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			1,948307					919,97
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,54	1,15	1,948307			472,19		919,97
		2	ЭМ									36,68
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03335					17,30
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0083375	6,62	1,54	10,19		0,08
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0083375			1 712,16		14,28
		4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0083375			574,84		4,79
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,0250125	477,92	1,33	635,63		15,90
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0250125			500,18		12,51
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,9338			6,88		6,42
			4 М									3 658,29
		14.2.01.01-0004	Композиция органосиликатная ОС-51-03	т	0,018		0,012006	151 722,10	1,91	289 789,21		3 479,21
		14.5.09.10-0001	Толуол каменноугольный и сланцевый, марки А, Б	т	0,002		0,001334	74 165,73	1,81	134 239,97		179,08
			Итого прямые затраты									4 632,24
			ФОТ									937,27
		Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					792,93
		Пр/774-013.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					406,31
94	94	ФСБЦ-14.2.01.01-0004	Композиция органосиликатная ОС-51-03	т	-0,012006	1	-0,012006	151 722,10	1,91	289 789,21		-3 479,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
95	95	ФСБЦ-14.2.02.03-0027	Краска огнезащитная однокомпонентная на органической основе вспучивающегося типа для повышения предела огнестойкости стальных конструкций до 120 мин, температура нанесения от -25 до +35 °С, температура эксплуатации от -50 до +40 °С, плотность 1,28-1,34 г/см3, расход 1,8 кг/м2 на толщину покрытия 1 мм, цвет белый	кг	12	1	12	526,55	1,91	1 005,71		12 068,52
Всего по разделу 7 Общестроительные работы												378 062,85
Раздел 8. Демонтажные работы												
96	96	ГЭСНм08-03-572-07 Демонтаж	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	2	1	2					
		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			2,472					1 273,35
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12	0,3	2,472			515,11		1 273,35
		2 ЭМ										536,55
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,444					260,20
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222			1 701,77		377,79
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37	0,3	0,222			671,89		149,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222	477,92	1,33	635,63		141,11
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37	0,3	0,222			500,18		111,04
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9	0,3	0,54			32,68		17,65
		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										2 070,10
96.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	25,47
		ФОТ										1 533,55
		Пр/В12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 487,54
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					782,11
97	97	ГЭСНм08-03-599-10 Демонтаж	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	45	1	45					
		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			45,09					23 226,31
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,34	0,3	45,09			515,11		23 226,31
		2 ЭМ										631,10
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,54					316,46
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,27			1 701,77		459,48
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02	0,3	0,27			671,89		181,41

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	0,02	0,3	0,27	477,92	1,33	635,63		171,62
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,27			500,18		135,05
			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	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,18	1 114,73		
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,18	4 317,55		
		20.5.04.09-0002	Сжимы 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									24 173,87
97.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	464,53
			ФОТ									23 542,77
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					22 836,49
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 006,81
98	98	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	588	1	588					
			Демонтаж (Замена автоматических выключателей в ЩЭ)									
		648/пр_2022_п.145_т.3_ст.р.2_стб.3	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; ЗМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			363,384					187 182,73
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	363,384			515,11		187 182,73
			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									187 182,73
98.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,6	3 743,65
			ФОТ									187 182,73
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					181 567,25
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					95 463,19
99	99	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании:	шт	3	1	3					
			трехфазные									
		571/пр_2022_п.84_т.3_стр.2_стб.3	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; ЗМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,26					649,04
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7	0,6	1,26			515,11		649,04
			2 ЭМ									42,07
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,036					21,09
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,018			1 701,77		30,63
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,6	0,018			671,89		12,09
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,018	477,92	1,33	635,63		11,44
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,6	0,018			500,18		9,00
			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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									712,20
99.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				0,6	12,98
		ФОТ										670,13
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					650,03
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					341,77
100	100	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	147		1		147			
		571/нр_2022_п.84_т.3_стр. 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.; ЗПМ=0,6; 2_стб.3 МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				24,696					12 721,16
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		0,6	24,696			515,11		12 721,16
		2 ЭМ										2 061,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				1,764					1 033,77
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,6	0,882			1 701,77		1 500,96
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,6	0,882			671,89		592,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,6	0,882	477,92	1,33		635,63	560,63
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,6	0,882				500,18	441,16
		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										15 816,52
100.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				0,6	254,42
		ФОТ										13 754,93
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					13 342,28
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					7 015,01
101	101	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,22		1		1,22			
		Объем=122 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				7,7104					3 137,05
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32			7,7104			406,86		3 137,05
		2 ЭМ										2,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0366					16,26
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03			0,0366	37,32	1,63		60,83	2,23
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03			0,0366			444,19		16,26
		Итого прямые затраты										3 155,54
		ФОТ										3 153,31
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91					2 869,51
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					1 513,59
102	102	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,15		1		0,15			
		Объем=15 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,876					356,41
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84			0,876			406,86		356,41
		Итого прямые затраты										356,41
		ФОТ										356,41
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91					324,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					171,08
103	103	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм ²	100 м труб	4,66	1	4,66					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,485					4 461,68
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		10,485			425,53		4 461,68
			Итого прямые затраты									4 461,68
			ФОТ									4 461,68
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91					4 060,13
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					2 141,61
104	104	ГЭСНр67-01-002-11	Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм Объем=250 / 100	100 м труб	2,5	1	2,5					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,95					4 234,02
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,98		9,95			425,53		4 234,02
			Итого прямые затраты									4 234,02
			ФОТ									4 234,02
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91					3 852,96
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					2 032,33
Всего по разделу 8 Демонтажные работы												599 122,14
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												1 659 028,65
в том числе:												
Оплата труда рабочих												1 053 442,50
Эксплуатация машин												21 457,94
Оплата труда машинистов (Отм)												8 479,67
Материалы												575 648,54
Строительные работы												412 021,37
в том числе:												
оплата труда												145 271,63
эксплуатация машин и механизмов												4 381,97
оплата труда машинистов (Отм)												337,33
материалы												42 311,50
накладные расходы												141 860,14
сметная прибыль												77 858,80
Монтажные работы												2 817 830,86
в том числе:												
оплата труда												908 170,87
эксплуатация машин и механизмов												17 075,97
оплата труда машинистов (Отм)												8 142,34
материалы												533 337,04
накладные расходы												885 884,44
сметная прибыль												465 220,20
Оборудование												715 126,75
Оборудование												709 653,43
Инженерное оборудование												5 473,32
Всего												3 944 978,98
Всего ФОТ (справочно)												1 061 922,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего накладные расходы (справочно)									1 027 744,58
			Всего сметная прибыль (справочно)									543 079,00
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором -1,50000000752004%									59 174,68
			Всего НДС 20%									3 885 804,30
			ВСЕГО по акту									777 160,86
			справочно:									4 662 965,16
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									308 602,48
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									709 653,43
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

СДАЛ:
Подрабочий:

Общество с ограниченной ответственностью Саранская компания «Сидансерво»
Директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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



Начальник отдела технического контроля

А.В. Быгов

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

М.Н. Лапина

Расчеты проведены на соответствие сметно-нормативной
базе и исходной локальной смете:
Специалист сметного отдела

Е.А. Мухартова

Представитель органов местного самоуправления:

В.А. Муромов

Уполномоченный представитель от собственников
помещений:

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. Холодильная, д. 13а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
(наименование, адрес)

Объект Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а
(наименование)

Форма по ОКУД	Код	
	0322005	
по ОКПО		
по ОКПО		
по ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)	номер	101П/24
	дата	16.10.2024
	Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	15.12.2025	11.06.2025	15.12.2025

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 09-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения (ПНР)

Основание: Шифр 185-11-2024-ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 47 547,11 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. Сети освещения по подвалу												
1	1	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	12	1	12					
		571/нр_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			9,6					6 378,48
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	4,8			671,89		3 225,07
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	4,8			656,96		3 153,41
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
												6 378,48
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					4 720,08
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 296,25
2	2	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	12	1	12					
		571/нр_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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,072					2 041,11
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	1,536		671,89			1 032,02
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	1,536		656,96			1 009,09
			Итого прямые затраты									2 041,11
			ФОТ									2 041,11
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 510,42
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					734,80
3	3	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
			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			0,8					531,54
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,4		671,89			268,76
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,4		656,96			262,78
			Итого прямые затраты									531,54
			ФОТ									531,54
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					393,34
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					191,35
4	4	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,5	1	0,5					
			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			5,184					3 444,38
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	2,592		671,89			1 741,54
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	2,592		656,96			1 702,84
			Итого прямые затраты									3 444,38
			ФОТ									3 444,38
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					2 548,84
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 239,98
5	5	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения	шт	6	1	6					
			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			13,824					6 759,72
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	6,912		500,18			3 457,24
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	6,912		477,79			3 302,48
			Итого прямые затраты									6 759,72
			ФОТ									6 759,72
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 002,19
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 433,50
			Всего по разделу 1 Сети освещения по подвалу									40 225,98
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									19 155,23
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									19 155,23
			Прочие затраты									40 225,98
			Пусконаладочные работы									40 225,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		в том числе:										
		оплата труда										19 155,23
		накладные расходы										14 174,87
		сметная прибыль										6 895,88
		Всего ФОТ (справочно)										19 155,23
		Всего накладные расходы (справочно)										14 174,87
		Всего сметная прибыль (справочно)										6 895,88
		Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 1,50000000752004%										603,39
		Всего										39 822,59
		НДС 20%										7 924,52
		ВСЕГО по акту										47 547,11
		справочно:										
		Затраты труда рабочих										40 225,98
		ПНР "входному"										40 225,98
		в том числе:										
		Доли работ не назначены										40 225,98



СДЛП: Общества с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»
 Подрядчик: Директор
 М.П. *[Signature]* Е.В. Заворончик

ПРИНЦИП: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»
 Заказчик: Заместитель директора
 М.П. *[Signature]* К.Ф. Едлюков

Начальник отдела технического контроля
 А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждено:
 Ведущий специалист отдела технического контроля
 М.П. *[Signature]* М.Н. Лапина

Расчетки проведены на соответствие сметно-нормативной
 базе и исходной локальной смете:
 Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
 М.П. *[Signature]* Е.А. Муратова

Уполномоченный представитель от собственников
 помещений:
 М.П. *[Signature]* В.А. Суват