

приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

« 26 » августа 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0320/1-ОД от « 18 » августа 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа исполнительной
власти и (или) органа местного
самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Начальник отдела по СКиН МКУ «СТК» Никитенко А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Ведущий специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Сотникова Н.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель
ООО «ТСЖ «Кондоминимум Уют» Здорнова Е.А.
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

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «ИПФ «Электросистемы» Васильева Е. С.
должность, 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. Мельникайте, д. 132, корп. 1

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «ИПФ «Электросистемы»

наименование организации

в соответствии с договором 159П/24 от 26.11.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ИПФ «Электросистемы»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

26.11.2024

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)

26.08.25

дата, месяц, год

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 132, корп. 1

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

Решение рабочей комиссии:

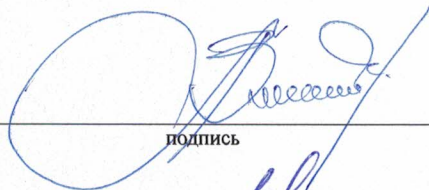
Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 132, корп. 1

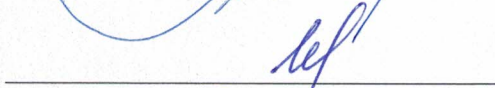
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**


подпись

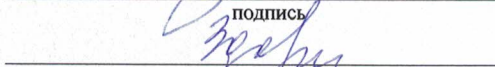
Члены комиссии

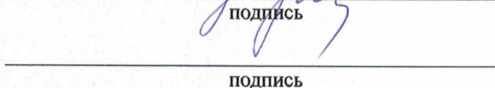

подпись


подпись

подпись


подпись


подпись

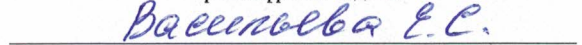

подпись

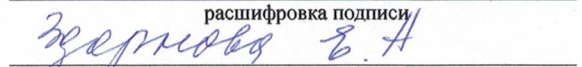

расшифровка подписи

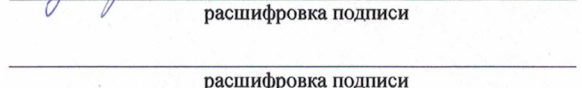

расшифровка подписи


расшифровка подписи

расшифровка подписи


расшифровка подписи


расшифровка подписи


расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

должность, фамилия, имя, отчество

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



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

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 39-31-07, e-mail: nofkrto@yandex.ru, сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

18.08.2025 № 01-17-25/06405/1

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

На № _____ от _____

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 11 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Приложение 10 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 132, корп. 1 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	26.08.2025 10:00
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	от 26.11.2024 № 159П/24
Место проведения приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 132, корп. 1

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»	Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Сотникова Н.В., Ведущий 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	Представитель МКУ «Служба технического контроля» (по согласованию)
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 «ТСЖ «Кондоминимум Уют» (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

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

 организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-Производственная фирма «Электросистемы», 625017, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Механизаторов, д. 48, Телефон: (3452) 68-21-40, 68-21-41, 68-21-42

 организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 132 корп. 1 (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	159П/24
дата	26.11.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	26.08.2025	01.06.2025	26.08.2025

**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:		2 442 901,52	2 442 901,52	2 442 901,52
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 442 901,52	2 442 901,52	2 442 901,52
Итого					2 442 901,52
Сумма НДС					-
Всего с учетом НДС					2 442 901,52
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 10,5000000294555 %					256 504,66
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					2 186 396,86

Сумма начисленной неустойки, руб. _____

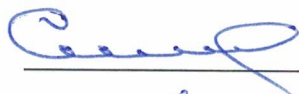
Основание _____

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




Заказчик:
 Директор НО «ФКР ТО»
 МП

Подрядчик:
 Директор ООО «ИПФ «Электросистемы»
 МП



 К.И. Самосватов



 Е.С. Васильева

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области»,
625048, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07

(организация, адрес, телефон, факс)

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-Проектировочная фирма «Электросистемы»,
625017, Томенская область, г. Томень, ул. Механикаторов, д. 46, телефон: (3452) 66-21-40, 66-21-41, 66-21-42

(организация, адрес, телефон, факс)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Мельникайте, д. 132 корп. 1

(наименование, адрес)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Мельникайте, д. 132 корп. 1

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

номер	159П/24
дата	26.11.2024

Вид операции

номер документа	дата составления	с	по
1	26.08.2025	01.06.2025	26.08.2025

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: Шифр 194-12-2024-ЭОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

1 973 321,20 руб.

Номер по позиции по смете	Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен			коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ГЭСНМ8-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3						
		Объем=2*1										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		4,12		12,36					6 277,77
		2 ЭМ	чел.-ч				12,36					6 277,77
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				2,22					1 282,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,37		1,11					1 683,48
		4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,37		1,11					1 989,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,37		1,11					735,36
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,37		1,11		1,3			689,64
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		0,9		2,7					547,44
		4 М										87,48
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и ультракоротких стержней УОНИ 13445, 342А, диаметр 4-5 мм	кг		0,3		0,9		1			12 135,05
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,06		0,18		1,2			140,07
												209,92
												37,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.07.04-0007	Конструкция стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0.03		0.09	105 278,81	1,26	132 661,30		11 938,62
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, срик желтый	кг	0.05		0.15	79,98	1,55	123,81		18,57
			Итого прямые затраты									22 341,40
	1.1	42/Ипр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					125,56
			Всего по позиции									33 656,60
2		ТЛ 62.1.02.00_72_72022	ВРУЭ1м-11-10 УХЛ4	шт.	1	1	1					139 459,17
		27053_10.12.2024_02_1.										139 459,17
	1	УПД №120 от 14.05.2025 г. ООО "Домострой-96" КА п.4.1										
			Всего по позиции									139 459,17
3		ТЛ 62.1.02.00_72_72022	ВРУЭ1м-48-03-УХЛ4	шт.	1	1	1					53 945,00
		27053_10.12.2024_02_4.										53 945,00
	1	УПД №120 от 14.05.2025 г. ООО "Домострой-96" КА п.4.1										
			Всего по позиции									53 945,00
4		ТЛ 62.1.02.00_72_72022	Пшик ЯАВР-8323-10074УХЛ4 (АВР-1)	шт.	1	1	1					55 206,67
		27053_10.12.2024_02_7.										55 206,67
	1	УПД №120 от 14.05.2025 г. ООО "Домострой-96" КА п.7.1										
			Всего по позиции									55 206,67
5		ГСНМ08-03-574-08	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или наружные кабели	100 шт	0.2	1	0.2					55 206,67
			Объем=20 / 100									
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч			76,22					7 742,58
			2 ЗМ	чел.-ч			15,244					118,68
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,024					13,87
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,012					1 683,48
			4-100-090 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,012					20,20
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,012	477,92				662,49
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,012					621,30
			91.21.16-012 Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	22,8		4,56					493,19
			4 М									5,92
			01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,5		0,1	150,04	1,59	298,56		1 161,59
			01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,15		0,03	187,38	0,97	181,76		23,86
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	116,67		23,334	5,87	0,97	5,89		5,45
			01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, крепятся пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	2		0,4	37,71	1,7	64,11		25,64
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	17,98		3,596	174,93	1,2	209,82		754,87
			01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	кг	0,09		0,018	395,65	1,48	585,66		10,64
			14.4.03.17-0101 Лак (Ф-965	т	0,0006		0,00012	308 849,70	1,22	376 796,63		45,22
			25.2.01.01-0001 Бирки-оценочные маркировочные А671	100 шт	1,02		0,204	655,90	1,22	800,20		163,24
			Итого прямые затраты									9 036,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.1	421lpr_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2							154,85
Всего по позиции												
6	ГЭСНМ08-03-574-02	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм2		100 шт	0,1	1	0,1			103 355,60		20 671,12
	питание лифтов	Объем=10 / 100		Чел.-ч								1 517,13
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	29,87		2,987			507,91		1 517,13
	2 ЭМ			Чел.-ч								23,34
	ОТ(ЗТМ)			Чел.-ч			0,002			1 683,48		1,15
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,01		0,001			662,49		0,66
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01		0,001			621,30		0,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01		0,001			493,19		0,49
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	10,54		1,054			19,96		21,04
	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом		Маш.-ч								145,03
	4 М			Кг	0,1		0,01			238,56		2,39
	01.3.01.02-0002	Вазаглин технический		Кг	0,05		0,005			181,76		0,91
	01.7.02.09-0002	Шпалат бумажный, диаметр 2,5 мм		М	33,33		3,333			5,69		18,96
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		10 м	1		0,1			64,11		6,41
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные на пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		Кг	1,24		0,124			209,92		26,03
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами стальные		Кг	0,02		0,002			585,56		1,17
	01.7.20.04-0005	Нити швейные армированные		Т	0,0002		0,00002			376 796,63		7,54
	14.4.03.17-0101	Лак (КФ-965		100 шт	1,02		0,102			800,20		81,62
	25.2.01.01-0001	Бирки-оцендатеги маркировочные А671		%	2		2					1 686,65
6.1	421lpr_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2			30,34		30,34
Всего по позиции												
7	ГЭСНМ08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (суш)		шт	3	1	3			39 640,40		3 964,04
	1 ОТ(ЗТ)			Чел.-ч			2,1			1 086,61		1 086,61
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	0,7		2,1			507,91		1 086,61
	2 ЭМ			Чел.-ч						69,14		34,67
	ОТМ(ЗТМ)			Чел.-ч			0,06			1 683,48		50,50
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,01		0,03			662,49		19,87
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01		0,03			621,30		18,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01		0,03			493,19		14,80
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01		0,03			15,71		15,71
	4 М			Т	0,00003		0,00009			127 406,00		1 186,13
	01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		%	2		2			174 546,22		21,33
7.1	421lpr_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2			945,78		2 837,35
Всего по позиции												
8	ГЭСНМ11-06-002-01	Электрические провода в шитах и пучках: шкафовых и панельных		100 м	0,35	1	0,35			3 244,5		1 838,98
	1 ОТ(ЗТ)	Объем=(15+20) / 100		Чел.-ч	9,27		3,2445			586,80		1 838,98
	1-100-50	Средний разряд работы 5,0		Чел.-ч								1 838,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)		кг	0,2		0,07	138,50	1,4		193,90	36,73
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,0875	235,73	1,22		287,59	25,16
		Итого прямые затраты									1 877,71	
	8.1	42/Ипр_2020_п.75_дм.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2				36,78	
			Всего по позиции					12 615,71			4 415,50	
9		ТУ 21.2.03.05_72_72022	Провода ПУВнг(А)-LS 1x95 белый	м.	20,4	1	20,4				1 025,00	20 910,00
		27053_06.01.2025_02_38										
		1	УПД №6372067 от 14.04.2025 г. ООО "Бизнес Альфа-КА п.38.1									
			Объем=20*1,02									
			Всего по позиции									20 910,00
10		ФСБЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженые 95-10-15	100 шт	0,25	1	0,25	8 174,47	1,26		10 299,83	2 574,96
			Объем=25 / 100									
			Всего по позиции									2 574,96
11		ФСБЦ-21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x16жк-660	1000 м	0,0153	1	0,0153	692 466,02	4,19		824 034,56	12 607,73
			Объем=(15*1,02) / 1000									
			Всего по позиции									12 607,73
12		ФСБЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-М УХПЗ	100 шт	0,1	1	0,1	1 557,42	1,26		1 962,35	196,24
			Объем=10 / 100									
			Всего по позиции									196,24
			Всего по разделу 1 ВРУ									350 444,38
Раздел 2. Этажные щиты												
13		ГЭСНД08-03-589-03	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	16	1	16					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			61,76					31 368,52
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,88		61,76				507,91	31 368,52
			2 ЭМ	чел.-ч							1 006,89	1 006,89
			ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			0,8				475,82	475,82
			91.05.05-015 Краи на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 Т	маш.-ч	0,03		0,49				1 683,48	808,07
			4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,48				662,49	318,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые; грузоподъемность до 5 Т	маш.-ч	0,02		0,32				621,30	198,82
			4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,32				493,19	157,82
			4 М								5 429,29	5 429,29
			01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		1,0496				6,90	7,24
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электропроводных и ремонтных работ, цвет черных, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		52				5,69	295,98
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,64				57,14	36,57
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, суржик железный	кг	0,2		3,2				123,81	396,19
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		1,6				1 076,95	1 723,12
			20.5.04.09-0002 Сожмы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,64				3 505,46	2 424,49
			24.3.01.01-0005 Трубка полипропиленовая электропроводная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		3,136				196,41	726,80
			Итого прямые затраты								231,76	38 280,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	13.1	421лр_2020_п.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					627,37
			Всего по позиции									5 377,34
14	14	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжимы типа УТЗМ для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-0,64	1	-0,64	1 991,74	1,76			86 037,51
			Всего по позиции									-2 243,49
15	15	ФСБЦ-20.5.04.09-0003	Сжимы типа УТЗМ для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	2,1	1	2,1	1 991,74	1,76			7 361,47
			Объем=((8*8+2*2)*5)/100									3 505,46
			Всего по позиции									7 361,47
16	16	ТЛ 62.1.02.00_72_72022	Шит этажный встроенный ИР31 со слаботочным отсеком ЦС-	шт.	8	1	8					10 833,33
			УЛД №120 от 14.05.2025 г. ООО "Домострой-96" КА п.4.1									86 666,64
			Всего по позиции									86 666,64
17	17	ТЛ 62.1.02.00_72_72022	Шит этажный встроенный ИР31 на 2 кв. 1000х500х140 мм со	шт.	8	1	8					9 166,67
			УЛД №120 от 14.05.2025 г. ООО "Домострой-96" КА п.5.1									73 333,36
			Всего по позиции									73 333,36
18	18	ГЭСНп08-03-575-01	Прибор или аппарат (вводные квартир)	шт	40	1	40					73 333,36
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			41,2					20 925,89
			1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	1,03		41,2					20 925,89
			4 М				167,94					167,94
			01.7.15.03.0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,8	174,93	1,2			209,92
			Итого прямые затраты									21 093,83
			18.1 421лр_2020_п.75_л.а	%	2		2					418,52
			Всего по позиции									52 482,66
19	19	ФСБЦ-62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	40	1	40	243,23	1,12			10 896,80
			Всего по позиции									10 896,80
20	20	ГЭСНп08-03-575-01	Прибор или аппарат (Автоматы по акту)	шт	111	1	111					10 896,80
			Объем=36*40*35									1 312,07
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			114,33					58 069,35
			1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	1,03		114,33					58 069,35
			4 М				466,02					466,02
			01.7.15.03.0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		2,22	174,93	1,2			209,92
			Итого прямые затраты									58 535,37
			20.1 421лр_2020_п.75_л.а	%	2		2					1 161,39
			Всего по позиции									145 639,40
21	21	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	36	1	36	103,63	1,12			4 178,62
			Объем=14*22									4 178,62
			Всего по позиции									4 178,62
22	22	ФСБЦ-62.1.01.09-1099	Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	40	1	40	112,32	1,12			4 178,62
			Объем=24*16									5 032,00
			Всего по позиции									4 178,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	0	ФСБЛ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	35	1	35		100,65	1,12		3 945,55
Объем=14+21												
Всего по позиции												
24	24	ТЛ_20.5.03.00_72_72022	Шина нулевая на DIN-молоток ШНИ-6кВ-10-ДС	шт.	40	1	40					3 945,55
Объем=16+24												
Всего по позиции												
25	25	ТЛ_20.5.03.00_72_72022	Шина PEN 6кВми 10/1 УНН10-10-100	шт.	40	1	40					4 066,80
Объем=16+24												
Всего по позиции												
26	26	ГЭСНМ1-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультях: шкафных и панельных	100 м	2,85	1	2,85					4 168,80
Объем=(235+50) / 100												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч	26,4195		26,4195					14 974,57
1-100-50 Средний разряд работы 5,0				чел.-ч	9,27		26,4195					14 974,57
4 М				кг	0,2		0,57		138,50	1,4		315,43
01.7.19.04.0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)				шт	0,25		0,7125		235,73	1,22		204,91
25.2.01.01.0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У198				%	2		2					15 290,00
Итого прямые затраты												299,49
26.1 421пр_2020_п.75_п.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы												
Всего по позиции				М.	242,05	1	242,05					35 954,90
Объем=235+1,03												
Всего по позиции				М.	51,5	1	51,5					30 154,59
27	27	ТЛ_21.2.03.05_72_72022	Провод ПВВнг(А)-LS 1х10, Белый	М.	242,05	1	242,05					30 154,59
Объем=235+1,03												
Всего по позиции				М.	51,5	1	51,5					4 254,42
28	28	ТЛ_21.2.03.05_72_72022	Провод ПВВнг(А)-LS 1х6 желто-зеленый	М.	51,5	1	51,5					4 254,42
Объем=50+1,03												
Всего по позиции				М.	0,7	1	0,7					4 254,42
29	29	ГЭСНМ06-02-409-03	Труба винилпластовая по обновленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением свободными, диаметр: до 63 мм	100 м	0,7	1	0,7					4 254,42
Объем=70 / 100												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч								10 557,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	31,28		21,896					482,15	10 557,16
		2 ЗМ										613,66	
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,49					283,14	412,45
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,35		0,245					662,49	162,31
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,35		0,245					621,30	152,22
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,35		0,245		477,92	1,3		493,19	120,83
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,35		0,245					32,40	48,99
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		1,512						
		4 М											
		01.7.03.04-001 Электроэнергия		кВт-ч	1,1488		0,80416					6,90	5,55
		01.7.11.07-0227 Энергоуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 9/42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,672		155,63	1		155,63	104,58
		14.1.02.01-0002 Крыш, марка БМК-5к		кг	0,55		0,385		160,07	2,2		352,15	135,58
		Итого прямые затраты		%	2		2					11 699,67	211,14
	29.1	421/пр_2020_п.75_гл.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										39 934,93	27 954,45
	30	ФСБЛ-24.3.01.03-0017 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 63 мм		м	71,4	1	71,4		149,85	0,99		149,35	10 592,19
		Объем=70*1,02											
		Всего по позиции										10 592,19	
	31	ГСНМ08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,2	1	0,2					3,04	1 432,14
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,04					471,10	1 432,14
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		3,04					34,85	7,37
		4 М										6,90	7,37
		01.7.03.04-001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		1,08752		52,34	1,5		78,51	27,48
		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		0,35						
		Итого прямые затраты										1 486,99	28,64
	31.1	421/пр_2020_п.75_гл.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					18 076,00	3 615,20
	32	ФСБЛ-24.3.01.06-0047 Трубы ПВХ, номинальный диаметр 63 мм		м	20,4	1	20,4		150,05	0,99		148,55	3 030,42
		Объем=20*1,02											
		Всего по позиции										3 030,42	
	33	ТЛ_24.3.05.07_72_72033 Муфта соединительная труба-труба 63мм		шт.	35	1	35					83,33	2 916,55
		28671_06.12.2024_02_29											
		3 УПД №637/2067 от 14.04.2025 г. ООО "Бизнес Альянс" КА п.29.3											
		Всего по позиции										2 916,55	
	34	ТЛ_20.2.08.07_72_72022 Скобы одинарные двухгалловые, диаметр 60-63 мм		шт.	90	1	90					19,17	1 725,30
		27063_10.12.2024_02_30											
		1 УПД №637/2067 от 14.04.2025 г. ООО "Бизнес Альянс" КА п.30.1											
		Всего по позиции										1 725,30	
		Всего по позиции										1 725,30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	35	ГЭСНМ08-02-412-04	Материальные ресурсы первого одноклассного или многоклассного в общей оплётке, суммарное сечение: до 35 мм ² Объем=(50+20) / 100	100 м	0,7	1	0,7					
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ	Чел.-ч	8,96		6,272			482,15		3 024,04
			1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч			6,272					3 024,04
			ОТМ(ЗТМ)	Чел.-ч			0,084					96,80
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,06		0,042			1 683,48		48,53
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,06		0,042			662,49		70,71
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,06		0,042			621,30		27,82
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,06		0,042			493,19		26,09
			4 М	Чел.-ч								20,71
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	26,67		18,669		0,97	5,69		343,24
			01.7.07.20-0002 Тяжк. молотый, сорт 1	Т	0,00116		0,000812			43 821,53	1,33	106,23
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,014			79,98	1,55	47,33
			20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,035			3 141,34	1,26	1,73
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,00854			3 287,90	1,76	138,53
			Итого прямые затраты							5 788,53		49,42
35.1	421/пр_2020_л_75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					3 512,61
		Всего по позиции										60,48
36	36	ГЭСНМ08-02-404-03	Магистраль, стояки и силовые сети в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество проводов и сечение: до 4х35 мм ² Объем=30,0 / 100	100 м	0,3	1	0,3					8 120,49
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ	Чел.-ч	21,6		6,48			482,15		3 124,33
			ОТМ(ЗТМ)	Чел.-ч			6,48					3 124,33
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,01		0,006					6,91
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,01		0,003			1 683,48	3,47	5,05
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01		0,003			662,49	1,99	1,99
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01		0,003			621,30	1,86	1,86
			4 М	Чел.-ч			0,003			493,19		1,48
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	13,33		3,999		0,97	5,69		96,58
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,4		0,12			79,98	1,55	22,75
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТР-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,159			374,60	0,99	14,86
			Итого прямые затраты							370,85		58,97
36.1	421/пр_2020_л_75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					3 231,29
		Всего по позиции										62,49
37	37	ФСБЦ.21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х35жк-660	1000 м	0,051	1	0,051			1 439 179,73	1,19	7 922,93
			Объем=(50*1,02) / 1000									87 343,82
			Всего по позиции									87 343,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	38	ФСБЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x25мм ² 500	1000 м	0,051	1	0,051	1 043 421,44	1,19	1 241 671,51		63 325,25
			Объем=(50*1,02) / 1000									63 325,25
			Всего по позиции									63 325,25
39	39	ФСБЦ-20.2.10.03-0005	Наконечники кабельные медные, сечение жилы 35 мм ² , диаметр отверстия 10 мм	100 шт	0,12	1	0,12	3 135,64	1,26	3 951,16		474,14
			Объем=12 / 100									474,14
			Всего по позиции									474,14
40	40	ГСНм08-03-600-01	Сечники, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (Существующие)	шт	40	1	40					474,14
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11,2					5 688,59
			1-100-42 Средний разряд, работы 4,2	чел.-ч	0,28		11,2					5 688,59
			2 ЗМ									921,91
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,8					462,28
			91.05-05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,4					673,39
			4-100-080 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,4					265,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,4	477,92	1,3	621,30		246,52
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,4					197,28
			4 М									209,46
			01.7.15-04-0011 Винты стальные с полусферической головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,0012	127 406,00	1,37	174 546,22		209,46
			Итого прямые затраты									7 282,24
			Всего по позиции									113,77
			Всего по разделу 2 Элежные штыи									412,48
			Всего по разделу 2 Элежные штыи									785 449,96
41	41	ГСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,23	1	0,23					2 663,93
			Объем=23 / 100									11,95
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,4096					2 663,93
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0322					368,05
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		5,3774					493,19
			2 ЗМ									12,86
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0207					10,21
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0207	477,92	1,3	621,30		12,86
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0207					10,21
			4 М									183,00
			01.7.03-04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,14168					0,98
			01.7.15-07-0082 Дверь-газди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		0,6969	178,64	1,37	244,74		170,56
			01.7.17-09-1455 Брус с наконечником из твёрдого сплава, с хвостовиком SDS-Plus для ударного сверления отверстий в твёрдых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,1725	53,56	1,24	66,44		11,46
			Итого прямые затраты									2 870,00
			Всего по позиции									53,28
			Всего по разделу 2 Элежные штыи									29 917,43
			Всего по разделу 2 Элежные штыи									6 881,01

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	Маш-ч	2.16		3.24					104.98
		4 М										336.17
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0.6192		0.9288					6.41
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4-5 мм	кг	0.96		1.44		155.63	1		224.11
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0.2		0.3		160.07	2.2		105.65
		Итого прямые затраты										
46.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Всего по позиции										
				%	2		2					275.40
47	47	ФСБЦ-24.3.01.03-012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	М	153	1	153		22.43	0.99		35 564,72
		Объем=(150*1,02										
		Всего по позиции										
48	48	ГСНМ08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0.2	1	0.2					3 398,13
		Объем=20 / 100										
		1 ОТ(3Т)										
		1-100.36 Средний разряд работы 3,6										
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм										
		Итого прямые затраты										
48.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Всего по позиции										
		Всего по позиции										
		Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм										
		Объем=(20)*1,02										
		Всего по позиции										
49	49	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	М	20.4	1	20.4		12.11	0.99		3 615,20
		Объем=(20)*1,02										
		Всего по позиции										
50	50	ТЛ.24.3.05.07_72_Т2022	Мифа УралПак для трубы 20мм	шт.	85	1	85					244,60
		27053_10.12.2024_02_15										
		.1										
		УЛД №63772067 от										
		14.04.2025 г. ООО										
		"Бизнес Альпине"										
		КА.п.15.1										
		Всего по позиции										
51	51	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Способы одиночные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	1.7	1	1.7		119.80	1.14		405,45
		Объем=170 / 100										
		Всего по позиции										
52	52	ГСНМ08-02-412-02	Затягивание провода в проточенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1.7	1	1.7					232,17
		1 ОТ(3Т)										
		1-100.38 Средний разряд работы 3,8										
		2 ЗМ										
		ОТМ(3ТМ)										
		Всего по позиции										
		4417,94										
		4417,94										
		78,36										
		39,29										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1		91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш-ч	0,02		0,034					1 683,48		57,24
		4-100-090 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,02		0,034					662,49		22,62
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,02		0,034		477,92	1,3		621,30		21,12
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,02		0,034					493,19		16,77
		4 М												325,99
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные проармированные для электромотажных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		22,661		5,87	0,97		5,69		128,94
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		Т	0,0006		0,00102		43 821,53	1,33		58 282,63		59,45
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сургж железный		кг	0,02		0,034		79,88	1,55		123,81		4,21
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,085		696,63	1,26		877,75		74,61
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,02074		1 610,33	1,76		2 834,18		56,78
		Итого прямые затраты												4 861,58
52.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2							88,36
		Всего по позиции												6 792,14
53	ГСНМ08-02-403-02	Провода групповой в защитной оболочке или кабель трех- пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий		100 м	0,1		0,1							11 546,64
		Объем=10 / 100												
		1 ОТ(3Т)		чел-ч			1,34							646,08
		1-100-38 Средний разряд работы, 3,8		чел-ч	13,4		1,34					482,15		646,08
		2 ЗМ												4,61
		ОТМ(3Тм)		чел-ч			0,004							2,31
		91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш-ч	0,02		0,002					1 683,48		3,37
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,02		0,002					662,49		1,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,02		0,002		477,92	1,3		621,30		1,24
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,02		0,002					493,19		0,99
		4 М												23,37
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сургж железный		кг	0,3		0,03		79,88	1,55		123,81		3,71
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышши и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм		кг	0,53		0,053		374,60	0,99		370,85		19,66
		Итого прямые затраты												676,37
53.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2							12,92
		Всего по позиции												16 489,10
54	ФСБЦ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50кV(N, PE)-680		1000 м	0,1836		0,1836		47 048,63	1,19		55 987,87		1 648,91
		Объем=(180)/1,02 / 1000												10 279,37
		Всего по позиции												10 279,37
		Всего по разделу 3 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАПА, ЭЛ. ШИТОВОЙ, ТЕХСТАЖА												90 768,49
55	ГСНМ08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на бетонное основание (стена, потолок)		100 шт	0,46		0,46							5 327,86
		Объем=46 / 100												23,70
		1 ОТ(3Т)		чел-ч			10,8192					368,05		5 304,16
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел-ч	0,14		0,0644					493,19		25,72
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел-ч	23,38		10,7548							20,42
		2 ЗМ												25,72
		ОТМ(3Тм)		чел-ч			0,0414		0,0414			621,30		25,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,09		0,0414		477,92	1,3				25,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	118	ТЛ_20.3.03.07.72_72033 28671_06.12.2024_02_7. 3 УЛД №529/197193628 от 14.03.2025 г. АО "ТД Электротехонтаж" КА п.7.3	Светильник Актив САГ106Ф Перевеи	шт.	1	1	1			1 060,83		1 755,00 1 060,83
Всего по позиции												
61	61	ГЭСНМ08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,08	1	0,08			1 060,83		1 060,83
Всего по позиции												
			Объем=8 / 100	чел.-ч			1,5232					734,41
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		1,5232					734,41
			2 ЭМ	чел.-ч								22,19
			ОТМ(3ТМ)	чел.-ч								8,32
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,0072			1 683,48		12,12
			4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0072			662,49		4,77
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0072			621,30		4,47
			4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0072			493,19		3,55
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,1728			32,40		5,60
			4 М	чел.-ч								17,92
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,049536			6,90		0,34
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э45Д, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,0768		1	155,63		11,95
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМЖ-5к	кг	0,2		0,016			160,07	2,2	5,63
Итого прямые затраты												
61.1	421пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					782,84
Всего по позиции												
62	62	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	8,16	1	8,16			23 709,63		1 896,77
Объем=(8)*1,02												
Всего по позиции												
63	63	ГЭСНМ08-02-409-09	Труба профилированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,02	1	0,02			181,23		181,23
Объем=2 / 100												
Всего по позиции												
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,304					143,21
			1-100-38 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,304			477,10		143,21
			4 М	чел.-ч								3,49
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,108752			6,90		0,74
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластиковые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,035			52,34	1,5	2,75
Итого прямые затраты												
63.1	421пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					146,70
Всего по позиции												
64	64	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	2,04	1	2,04			18 075,50		361,51
Объем=2*1,02												
Всего по позиции												
										12,11	0,99	24,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	65	ТЛ 24.3.05.07_72_72022 М/фла УралПлак для трубы 20мм 27053_10.12.2024_02_17 1 УЛД №6372067 от 14.04.2025 г. ООО "Бизнес Альпс" КА п.17.1	Вето по позиции	шт.	4	1	4					24,46
66	66	ФСБЦ-20.2.08.07-0045 Собыи одноконванные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм Объем=25 / 100	Вето по позиции	100 шт	0,25	1	0,25	119,80	1,14			19,08
67	67	ГСНМ08-02-403-03 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех- пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах Объем=210 / 100	Вето по позиции	100 м	2,1	1	2,1					34,14
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			34,65					16 706,50
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		34,65					16 706,50
		2 ЗМ		чел.-ч								96,80
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,084					48,53
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т		маш.-ч	0,02		0,042					1 683,48
		4-100-080 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,042					662,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	0,02		0,042	477,92	1,3			621,30
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,042					28,09
		4 М		чел.-ч								20,71
		03.1.01.01-0002 Грис строительный Г-3		т	0,01		0,021	4 338,27	1,3			609,19
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, суржик железный		кг	0,3		0,63	79,88	1,55			118,43
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТР-40, вышлись и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-0.00 мм		кг	0,53		1,113	374,60	0,99			78,00
		Итого прямые затраты		%	2		2					412,76
67.1	421Пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					17 461,02
		Вето по позиции		100 м	0,1	1	0,1					334,13
68	68	ГСНМ08-02-412-02 Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многосильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=10 / 100	Вето по позиции	100 м	0,1	1	0,1					20 282,19
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,539					259,88
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		0,539					259,88
		2 ЗМ		чел.-ч								4,61
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,004					2,31
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т		маш.-ч	0,02		0,002					3,37
		4-100-080 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,002					1,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	0,02		0,002	477,92	1,3			1,24
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,002					0,99
		4 М		чел.-ч								19,18
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		1,333	5,87	0,97			7,58
		01.7.07.20-0002 Талы хлопчатый, сорт 1		т	0,0006		0,00006	43 821,53	1,33			3,50
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, суржик железный		кг	0,02		0,002	79,88	1,55			0,25
		Итого прямые затраты		%	2		2					17 461,02
		Вето по позиции		100 м	0,1	1	0,1					334,13
		Итого по позиции		шт.	4	1	4					24,46
		Итого по позиции		100 шт	0,25	1	0,25	119,80	1,14			19,08
		Итого по позиции		100 м	2,1	1	2,1					34,14
		Итого по позиции		чел.-ч			34,65					16 706,50
		Итого по позиции		чел.-ч	16,5		34,65					16 706,50
		Итого по позиции		чел.-ч								96,80
		Итого по позиции		чел.-ч			0,084					48,53
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,042					1 683,48
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,042					662,49
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,042	477,92	1,3			621,30
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,042					28,09
		Итого по позиции		чел.-ч								20,71
		Итого по позиции		т	0,01		0,021	4 338,27	1,3			609,19
		Итого по позиции		кг	0,3		0,63	79,88	1,55			118,43
		Итого по позиции		кг	0,53		1,113	374,60	0,99			78,00
		Итого по позиции		%	2		2					412,76
		Итого по позиции		100 м	0,1	1	0,1					20 282,19
		Итого по позиции		чел.-ч			0,539					259,88
		Итого по позиции		чел.-ч	5,39		0,539					259,88
		Итого по позиции		чел.-ч								4,61
		Итого по позиции		чел.-ч			0,004					2,31
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,002					3,37
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,002					1,32
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,002	477,92	1,3			1,24
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,002					0,99
		Итого по позиции		чел.-ч								19,18
		Итого по позиции		м	13,33		1,333	5,87	0,97			7,58
		Итого по позиции		т	0,0006		0,00006	43 821,53	1,33			3,50
		Итого по позиции		кг	0,02		0,002	79,88	1,55			0,25
		Итого по позиции		%	2		2					412,76
		Итого по позиции		100 м	0,1	1	0,1					20 282,19
		Итого по позиции		шт.	4	1	4					24,46
		Итого по позиции		100 шт	0,25	1	0,25	119,80	1,14			19,08
		Итого по позиции		100 м	2,1	1	2,1					34,14
		Итого по позиции		чел.-ч			34,65					16 706,50
		Итого по позиции		чел.-ч	16,5		34,65					16 706,50
		Итого по позиции		чел.-ч								96,80
		Итого по позиции		чел.-ч			0,084					48,53
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,042					1 683,48
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,042					662,49
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,042	477,92	1,3			621,30
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,042					28,09
		Итого по позиции		чел.-ч								20,71
		Итого по позиции		т	0,01		0,021	4 338,27	1,3			609,19
		Итого по позиции		кг	0,3		0,63	79,88	1,55			118,43
		Итого по позиции		кг	0,53		1,113	374,60	0,99			78,00
		Итого по позиции		%	2		2					412,76
		Итого по позиции		100 м	0,1	1	0,1					20 282,19
		Итого по позиции		чел.-ч			0,539					259,88
		Итого по позиции		чел.-ч	5,39		0,539					259,88
		Итого по позиции		чел.-ч								4,61
		Итого по позиции		чел.-ч			0,004					2,31
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,002					3,37
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,002					1,32
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,002	477,92	1,3			1,24
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,002					0,99
		Итого по позиции		чел.-ч								19,18
		Итого по позиции		м	13,33		1,333	5,87	0,97			7,58
		Итого по позиции		т	0,0006		0,00006	43 821,53	1,33			3,50
		Итого по позиции		кг	0,02		0,002	79,88	1,55			0,25
		Итого по позиции		%	2		2					412,76
		Итого по позиции		100 м	0,1	1	0,1					20 282,19
		Итого по позиции		шт.	4	1	4					24,46
		Итого по позиции		100 шт	0,25	1	0,25	119,80	1,14			19,08
		Итого по позиции		100 м	2,1	1	2,1					34,14
		Итого по позиции		чел.-ч			34,65					16 706,50
		Итого по позиции		чел.-ч	16,5		34,65					16 706,50
		Итого по позиции		чел.-ч								96,80
		Итого по позиции		чел.-ч			0,084					48,53
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,042					1 683,48
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,042					662,49
		Итого по позиции		маш.-ч	0,02		0,042	477,92	1,3			621,30
		Итого по позиции		чел.-ч	0,02		0,042					28,09
		Итого по позиции		чел.-ч								20,71
		Итого по позиции		т	0,01		0,021	4 338,27	1,3			609,19
		Итого по позиции		кг	0,3		0,63	79,88	1,55			118,43
		Итого по позиции		кг	0,53		1,113	374,60	0,99			78,00
		Итого по позиции		%	2		2					412,76
		Итого по позиции		100 м	0,1	1	0,1					20 282,19
		Итого по позиции		чел.-ч			0,539					259,88
		Итого по позиции		чел.-ч	5,39		0,539					259,88
		Итого по позиции		чел.-ч								4,61
</												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,005	696,63	1,26			4,39
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,00122	1 610,33	1,76			3,46
			Итого прямые затраты					2 894,18				285,98
	68.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2	2					5,20
			Всего по позиции					6 792,20				679,22
69	69	ФСБЦ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х1,5ок(П, РЕ)-660	1000 м	0,2244	1	0,2244	47 046,63	1,19			55 987,67
			Объем=((220*1,02)/1000									12 563,68
			Всего по позиции									12 563,68
			Всего по разделу 4 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДА, ВХОДОВ И ТАМБУРОВ									134 831,02
Раздел 5. Сварочный пост и розетка домофона, питание ЦСП												
70	70	ГСНМ08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,06					1 046,29
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06					1 046,29
			2 ЭМ									232,61
			ОТ(3Тм)	чел.-ч			0,31					163,05
			91.04.01-041 Многопости бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,46			2,84
			91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06					101,01
			4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06					39,75
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06	477,92	1,3			37,28
			4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06					29,59
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61	32,40				19,76
			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		0,19					71,72
			4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19					93,71
			4 М									39,03
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/24, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1			15,56
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,2			20,99
			14.4.02.04-0142 Краска масляная ММ-0115, мушья, суржи, железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,55			2,48
			Итого прямые затраты					1 480,98				20,93
			70.1 421/пр_2020_п.75_гла		%	2	2					3 291,73
			Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы									1 771,61
			Всего по позиции					1 554,04	1,14			1 771,61
71	71	ФСБЦ.20.4.04.02-0042	Цит распределительный наружной установки ШРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	шт	1	1	1					
			Всего по позиции									1 771,61
72	72	ГСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	4	1	4					
			Объем=2*2									2 092,59
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,12					2 092,59
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		4,12					16,79
			4 М									16,79
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,08	174,93	1,2			16,79
			Итого прямые затраты					209,92				2 109,38
			72.1 421/пр_2020_п.75_гла		%	2	2					41,85
			Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы									41,85
			Всего по позиции									2 109,38
73	73	ФСБЦ.62.1.05.03-1641	Устройство защитного отключения ДР- 25 А, 30 МА	шт	2	1	2					
			Всего по позиции					807,27	1,19			1 921,30
			Итого прямые затраты									5 248,26
			Всего по позиции					807,27	1,19			1 921,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74	74	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Работы штробление для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В Объем=(1+1) / 100	100 шт	0,02	1	0,02	20 851,33	1,14			1 921,30
			Всего по позиции									475,41
75	75	ТЛ_20.5.03.00_72_72022	Шина нулевая на DIN-исоллятор ШНИ-6х8-10-Д-С	шт.	1	1	1					101,67
			Всего по позиции									101,67
76	76	ТЛ_20.5.03.00_72_72022	Шина PEN 6х8мм 10/1 УНН10-10-100	шт.	1	1	1					104,22
			Всего по позиции									104,22
77	77	ГЭСНМ8-02-409-01	Труба винипластавая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=110 / 100	100 м	1,1	1	1,1					104,22
			Всего по позиции									104,22
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	20,944		0,099					1 683,48
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	19,04		0,099					862,49
			2 ЭМ	Чел.-ч	20,944		0,099					65,59
			ОТ(3Тм)	Чел.-ч	0,198		0,099					61,51
			91.05.05-015 Крылы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,09		0,099					48,83
			4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,09		0,099					32,40
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,09		0,099					246,52
			4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,09		0,099					4,70
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	2,16		2,376					164,35
			4 М	КВт.-ч	0,6192		0,68112					77,47
			01.7.03.04-0001 Энергозатраты	Кт	0,96		1,056					201,96
			01.7.11.07-0227 Энергозатраты сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	Кт	0,2		0,22					26 080,80
			14.1.02.01-0002 Клей марки БМК-5к	Кг	0,2		160,07					2 491,96
			Итого прямые затраты	%	2		2					23 709,82
			Всего по позиции									22,21
78	78	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозагужающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм Объем=110*1,02	м	112,2	1	112,2	22,43	0,99			2 491,96
			Всего по позиции									2 491,96
79	79	ГЭСНМ8-02-409-09	Труба профилированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=20 / 100	100 м	0,2	1	0,2					1 432,14
			Всего по позиции									1 432,14
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	3,04		3,04					34,85
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	Чел.-ч	15,2		3,04					7,37
			4 М	КВт.-ч	5,3376		1,06752					6,90

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		0,35			52,34	1,5	27,48
			Итого прямые затраты									1 466,99
	79.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					28,64
			Всего по позиции									1 807,00
80	80	ФСБЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатягивающегося ПВХ, без прожекки, номинальный диаметр 20 мм	М	20,4	1	20,4		10,06	0,99		203,18
			Объем=20*1,02									9,96
			Всего по позиции									203,18
81	81	ТЛ 24.3.05.07.72.2022	Муфта УралПлак для трубы 20мм	шт.	55	1	55					262,35
		27053_10.12.2024_02_25	УПД №6372067 от 14.04.2025 г. ООО "Бизнес Альянс" КА п.25.1									4,77
			Всего по позиции									262,35
82	82	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Сквозь оцинкованные анодированные двуглапковые для крепления кабелей, проводов, тросо к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	1,3	1	1,3		119,80	1,14		177,54
			Объем=130 / 100									136,57
			Всего по позиции									177,54
83	83	ГСНМ08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	1,3	1	1,3					3 942,54
			Объем=(10+20) / 100									3 942,54
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,177					89,89
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		8,177					45,07
			2 ЭМ	чел.-ч			0,078					65,66
			ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			0,039					25,84
			91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,039					19,23
			4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,039					446,29
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		477,92		1,3			197,28
			4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,039					79,56
			4 М	М			34,671		5,87	0,97		3,22
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	26,67		34,671		5,87	0,97		101,55
			01.7.07.20-0002 Тарак хлопчатый, сорт 1	Т	0,00105		0,001365		43,82153	1,33		64,67
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, суржик железный	кг	0,02		0,026		79,88	1,55		482,15
			20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,065		1 239,94	1,26		646,08
			20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,01566		2 316,78	1,76		
			Итого прямые затраты									4 523,78
	83.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					78,85
			Всего по позиции									10 504,29
84	84	ГСНМ08-02-403-02	Провода групповой в защитной оболочке или кабель трехжильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,1	1	0,1					646,08
			Объем=10 / 100									646,08
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,34					482,15
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		13,4					646,08
			Итого прямые затраты									646,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЗМ										
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,004					4,67
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,002			1.683,48		2,31
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02		0,002			662,49		3,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,002	477,92	1,3	621,30		1,32
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,002			493,19		1,24
		4 М								493,19		0,99
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, суржик железный		кг	0,3		0,03	79,88	1,55	123,81		23,37
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышши и		кг	0,53		0,053	374,60	0,99	370,65		3,71
		первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм										19,66
		Итого прямые затраты										676,37
84.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					12,92
		Всего по позиции										16.489,10
85	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 3х2,50к(N), РЕ-		1000 м	0,1224	1	0,1224	72.551,44	1,19	86.336,21		1.648,91
		РЕ-660										10.567,55
		Объем=(120*1,02)/1000										
		Всего по позиции						112.461,76	1,19	133.829,49		10.567,55
86	ФСБЦ-21.1.06.09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 3х40к(N), РЕ-		1000 м	0,0204	1	0,0204					2.730,12
		660										2.730,12
		Объем=(20*1,02)/1000										
		Всего по позиции										2.730,12
		Всего по разделу 5 Сварочный пост и розетка домофона, питание ШСП										71.196,10
Раздел 6. Заземление												
87	ГСЭН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншею глубиной до 2 м без		100 м3	0,06	1	0,06					4.282,83
		креплений с откосами, грунта грунтов: 2										4.282,83
		Объем=6/100										
		421/пр_2020_п.58_п.б										
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГСЭН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по ввозу новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25;		Чел.-ч			10,626					4.282,83
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		Чел.-ч	154	1,15	10,626					4.282,83
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		Чел.-ч						401,17		4.282,83
		1 ОТ(ЗТ)										
		Итого прямые затраты										4.282,83
		Всего по позиции										9.126,72
88	ГСЭН08-02-472-07	Проводники заземляющий открыто по строительным		100 м	0,2	1	0,2					1.783,96
		основаниями: из голой стальной проволоки 160 мм2										1.783,96
		Объем=20,0/100										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			3,7					1.783,96
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	18,5		3,7			482,15		1.783,96
		2 ЗМ										
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,092					124,81
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,23		0,046			1.683,48		53,16
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,23		0,046			662,49		77,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,23		0,046	477,92	1,3	621,30		30,47
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,23		0,046			493,19		28,58
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток		Маш.-ч	2,9		0,58			32,40		22,69
		до 350 А										18,79
		4 М										
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и		кг	1,3		0,26	155,63	1	155,63		614,69
		ультракоротких стержней УОНИ Т3/45, З4/2А, диаметр 4,5 мм										40,46
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп Ст3спс,		т	0,004		0,0008	71.131,50	0,88	62.595,72		50,08
		ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		0,46	911,56	1,25		1139,45	524,15
		Итого прямые затраты										
	88.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					2 576,62
		Всего по позиции										
89	ФСБЦ.08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3сп, размеры 40x4 мм	т	0,252	1	0,252	67 961,14	0,91		26 656,20	61 844,64	5 331,24
		Объем=20*1,26/1000										1 558,48
		Всего по позиции										
90	ГЭСНц08-02-471-01	Заслитель вертikalный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт	0,4	1	0,4						1 558,48
		Объем=4 / 10										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	9,27		3,708					482,15	1 787,81
		2 ЭМ	Чел.-ч									1 787,81
		ОТ(ЗТМ)	Чел.-ч			0,136						176,30
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,17		0,068					1 683,48	78,59
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,17		0,068					662,49	114,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,17		0,068	477,92	1,3		621,30	45,05	45,05
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,17		0,068				493,19	42,25	42,25
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	1,51		0,604				32,40	33,54	33,54
		4 М										19,57
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,26	155,63	1		155,63	952,02	40,46
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,8	911,56	1,25		1 139,45	911,56	911,56
		Итого прямые затраты										
	90.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					2 994,72
		Всего по позиции										
91	ФСБЦ.08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3сп, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,05655	1	0,05655				14 481,88	55 955,50	5 792,75
		Объем=15*3,77/1000										3 164,28
		Всего по позиции										
92	ГЭСНц08-02-472-10	Провода заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,3	1	0,3						3 164,28
		Объем=30 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч			9,648					482,15	4 651,78
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	32,16		9,648					20,74	10,40
		2 ЭМ	Чел.-ч									15,15
		ОТМ(ЗТМ)	Чел.-ч			0,018					662,49	5,96
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03		0,009					621,30	5,59
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,03		0,009					493,19	4,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,03		0,009	477,92	1,3		6,90	13,78	64,29
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,03		0,009				57,14	34,97	34,97
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		1,9968				41,71	1,37	64,29
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,612						13,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15-14-0043	Шурфы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразными шлицем, остроконечные. Диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,612	18,54	1,37	25,40		15,54
			Итого прямые затраты									
	92.1	42/Пр_2020_п.75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4747,21
			Всего по позиции									93,04
93	93	ТЛ_21.2.03.05_72_72022	Провод ПуВнг(A)-LS 1x10, белый	м.	30,9	1	30,9			39 134,23		11 740,27
		27053_10.12.2024_02_19	.1							124,58		3 849,52
		КА.п.19.1	Объем=30*1,03									
			Всего по позиции									
94	94	ТЛ_27.2.01.08_72_77257	Хомут для уравнивания потенциалов ЕКГ D-D-200 мм гр-	шт	10	1	10			657,15		3 849,52
		05360_24.04.2025_02_24	3									6 571,50
		КА.п.24.3	Всего по позиции									
95	95	ГСОН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,06	1	0,06					6 571,50
			Объем=6 / 100									
		42/Пр_2020_п.58_пт.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	88,5	1,15	6,1065			384,61		2 348,62
			Итого прямые затраты									2 348,62
			Всего по позиции							83 806,50		5 028,39
			Всего по разделу 6 Засемление									52 163,15
Раздел 7. Общестроительные работы												
96	96	ГСОН46-03-014-46	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм	100 отверстий	0,1	1	0,1					
			Диаметром: свыше 20 мм до 25 мм									
			Объем=(5+5) / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	0,887		0,887			388,49		388,49
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,87		0,887			437,98		388,49
			4 М	кВт-ч	10,665		1,0665			7,36		7,36
		01.7.03.04-001	Электромерия									
			Итого прямые затраты									395,85
			Всего по позиции							10 252,00		1 025,20
97	97	ГСОН46-03-014-59	На каждые 10 м изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-46	100 отверстий	0,05	1	0,05					
			Объем=5 / 100									
			До глубины 400мм ПЗ=20 (ОСП=20; ЗМ=20 к раск.; ЗПМ=20; МАТ=20 к раск.; ТЗ=20; ТЗМ=20)	чел.-ч	0,38		0,38			166,43		166,43
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	0,38		0,38			166,43		166,43
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,38		0,38			437,98		166,43
			4 М	кВт-ч	0,525		0,525			3,62		3,62
		01.7.03.04-001	Электромерия							6,90		3,62
			Итого прямые затраты									170,05
			Всего по позиции							8 793,20		439,66
98	98	ГСОН46-03-014-59	На каждые 10 м изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-46	100 отверстий	0,05	1	0,05					
			Объем=5 / 100									
			До глубины 250мм ПЗ=5 (ОСП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			0,095					41,81
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч		5	0,095					41,81
		4 М										0,91
		01.7.03.04-001 Электромерия		КВ-ч		5	0,13125					0,91
		Итого прямые затраты										42,52
		Всего по позиции										109,93
99	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд в железобетонных плитах площадью свыше 0,1 до 0,2 м2		М3		1	0,5					2 198,80
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			22,33					9 287,05
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		Чел.-ч			22,33					9 287,05
		2 ЗМ										77,02
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,12					59,18
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч			0,49					2,46
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч			0,24					74,56
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч			0,24					59,18
		4 М										2 196,85
		01.7.03.01-001 Вода		М3			0,0032					0,08
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная коновая, сорт I		Т			0,0011					4,21
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		Т			0,0005					23,97
		08.3.03.06-002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		Т			0,0095					309,12
		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм		Т			0,025					1 483,34
		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					376,13
		Итого прямые затраты										11 620,10
		Всего по позиции										26 781,00
100	ФСБЦ-04.3.02-05-002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)		кг		50	50					843,00
		Всего по позиции										53 522,00
		Остатки поливинилцеллюлозными водорастворимыми составами улучшеная: по штукатурке стен		100 м2		0,1	1					16,86
		Объем=10 / 100										843,00
101	ГЭСН15-04-005-03	421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сетчатых норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25;										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			4,85					2 063,37
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		Чел.-ч			1,15					2 063,37
		2 ЗМ										11,80
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,02125					10,34
		91.06.06-046 Подъемники однооперные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 4-5 м		Маш.-ч			0,02					0,15
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч			0,02					1,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч			0,15					11,65
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч			0,15					9,25
		4 М										282,73
		01.7.17.11-0011 Шурка шнековая с зернистостью 40-25		М2			0,84					59,37
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг			0,31					2,57
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеваая		т			0,051					200,79
		Итого прямые затраты										2 348,24
		Всего по позиции										50 782,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	102	ФСБЦ-14.3.02.02-0101	Краска водно-дисперсионная латексная ВД-К-22	т	0,0063	1	0,0063	68 240,03	1,83	124 879,25		786,74
Всего по позиции												
103	103	ГСН26-02-026-01	Заделка кабельных проколов двухкомпонентным силиконовым герметиком высокой плотности, предел огнестойкости до 180 минут Объем=545/1000 421пр_2020_л_58_лп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-34 Средний разряд работы 3,4 2 ЗМ ОТМ(ЗТМ) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.01-0038 Анкеры зажимные распорные из нержавеющей стали, диаметр М6, длина 30 мм 11.2.11.04-0036 Фланера с наружными спония из шпона березы, марка ФК, сорт ШШ, шлифованная, толщина 6-8 мм Итого прямые затраты	м3	0,225	1	0,225					786,74
Всего по позиции												
104	104	ФСБЦ-14.5.01.07-1002	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, огнестойкий, для герметизации кабельных и грубых проколов, кабельных муфт, гермокольцо до 200 °С Итого прямые затраты	кг	5	1	5	1 745,28	1,17	2 041,98		10 209,90
Всего по позиции												
105	105	ГСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2 Объем=210 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ 91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин 91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров Итого прямые затраты	100 м	2,1	1	2,1					10 209,90
Всего по позиции												
106	106	ГСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм 1 ОТ(ЗТ) 1-100-27 Средний разряд работы 2,7 2 ЗМ ОТМ(ЗТМ) 91.08.06-048 Подъемники одноопорные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 4,5 м 4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3 4 М 04.3.01.12-0004 Раствор кладочный, цементно-известковый, М75 Итого прямые затраты	100 м	2,1	1	2,1					27 343,61
Всего по позиции												
Всего по разделу 7 Общестроительные работы												265 319,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
107	ГЭСНМ08-03-512-07	Демонтаж. Блок управления шкафаго 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										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	4,12	0,3	2,472					1 255,55
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч			2,472					1 255,55
		2 ЭМ										529,16
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,444					256,56
		91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222					1 683,48
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37	0,3	0,222					373,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222					147,07
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37	0,3	0,222					137,93
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9	0,3	0,54					493,19
		4 М										109,49
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3	0						155,63
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06	0						174,93
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката		т	0,03	0						105 278,81
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, суржик железный		кг	0,05	0						79,88
		Итого прямые затраты		%	2	0	2					123,81
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										0,3
107.1	421пр_2020_п.75_п.а											2 041,27
		Всего по позиции		шт	16	1	16					4 304,31
108	ГЭСНМ08-03-559-10	Демонтаж. Цитки осветительные, устанавливаемые на стене, распорными дюбелями, масса шпакля свыше 6 до 15 кг		шт	2	1	2					2 152,16
		Методические рекомендации по применению ФЕР. Табл.3, п.4										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,032					8 142,81
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,34	0,3	16,032					8 142,81
		2 ЭМ										507,91
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,192					221,25
		91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,096					1 683,48
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02	0,3	0,096					161,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,096					662,49
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	0,3	0,096					621,30
		4 М										59,64
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0688	0						493,19
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроинструментов и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	1,92	0						6,90
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		шт	0,041	0						5,69
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, суржик железный		кг	0,1	0						57,14
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50		шт	0,1	0						123,81
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм		шт	0,021	0						1 076,95
		20.5.04.09-0002 Сожма типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		шт	0,041	0						4 171,19
												3 505,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0			196,41	1,18		
			Итого прямые затраты							231,76		
108.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2				0,3	8 475,01
			Всего по позиции									162,86
109	ГЭСНМ08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат		шт	120	1	120					20 853,44
		Замена автоматических выключателей в ЦЭ										
		Методические рекомендации по применению ФЕР. Табл.3, п.4										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			37,08					18 833,30
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	1,03	0,3	37,08					18 833,30
		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										18 833,30
109.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2				0,3	376,67
			Всего по позиции									47 083,25
110	ГЭСНМ08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат		шт	9	1	9					392,36
		-повторная установка автоматов										
		Объем=120-111										
		571/пр_2022_п.84_г.3.ст	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 раск.:									
		р_2_ст5.3 ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6		чел.-ч			5,562					2 825,00
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	1,03	0,6	5,562					2 825,00
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2										0,00
		4 М										
01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02	0		174,93	1,2			209,92
		Итого прямые затраты										2 825,00
110.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2				0,6	56,50
			Всего по позиции									7 062,50
111	ГЭСНМ08-03-600-02	Трехфазные		шт	3	1	3					784,72
		571/пр_2022_п.84_г.3.ст	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 раск.:									
		р_2_ст5.3 ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6		чел.-ч			1,26					639,97
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,7	0,6	1,26					639,97
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2										41,48
		2 ЗМ										20,80
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,036					30,30
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,018					11,92
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,01	0,6	0,018					11,92
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,018					11,18
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,01	0,6	0,018					8,88
		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			702,25
		Итого прямые затраты										12,80
111.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2				0,6	12,80
			Всего по позиции									1 692,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
112	112	ГЭСНМ08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	40	1	40					
		571пр_2022_л.84_т.3.ст.Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОСП=0.6; ЗМ=0.6 к расч.;										
		р.2_стр.3 ЗМ=0.6; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0.6; ТЗМ=0.6										
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	Чел.-ч	0.28	0.6	6.72					3.413,16
		2 ЗМ		Чел.-ч			6.72					3.413,16
		ОТМ(ЗТМ)										
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0.01	0.6	0.24				1.683,48	277,37
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0.01	0.6	0.24				662,49	404,04
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0.01	0.6	0.24				621,30	159,00
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0.01	0.6	0.24				477,92	149,11
		4 М		Чел.-ч			0.24				493,19	118,37
		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										
112.1	421пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
				%	2		2					4 243,68
											0,6	66,26
		Всего по позиции										
113	113	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с плафонами накалывания Объем=50 / 100	100 шт	0,5	1	0,5				244,35	9 773,92
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-20	Средний разряд работы 2.0	Чел.-ч	6,32		3,16				401,17	1 267,70
		2 ЗМ		Чел.-ч			3,16					1 267,70
		ОТМ(ЗТМ)										
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,03		0,015				37,32	6,57
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,03		0,015				59,71	0,90
		Итого прямые затраты										
				Чел.-ч			0,015				437,98	6,57
		Всего по позиции										
114	114	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток Объем=5 / 100	100 шт	0,05	1	0,05				6 092,82	3 046,41
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-20	Средний разряд работы 2.0	Чел.-ч	5,84		0,292				401,17	1 17,14
		Итого прямые затраты										
				Чел.-ч			0,292				117,14	1 17,14
		Всего по позиции										
115	115	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на эсках Диаметр: до 25 мм Объем=250 / 100	100 м труб	2,5	1	2,5				5 599,40	279,97
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-25	Средний разряд работы 2.5	Чел.-ч	16,84		42,1				419,58	17 664,32
		2 ЗМ		Чел.-ч			42,1					17 664,32
		ОТМ(ЗТМ)										
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,07		0,175				37,32	1,6
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,07		0,175				59,71	76,65
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	1,48		3,7				437,98	10,45
		4 М		Маш.-ч			3,7				5,92	76,65
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газосварочный технический	м3	0,04		0,1			340,41	1,78	125,42
		01.3.02.08-0001	Кислород газосварочный технический	м3	0,29		0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			89,42	84,83	84,83
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Всего по позиции										
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
				м3			0,725			114,64	0,78	60,59
		Итого прямые затраты										
				м3			0,725					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
116	116	ГЭСНР67-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на свобах Диаметром: свыше 40 до 80 мм Объем=250 / 100	100 м труб	2,5	1	2,5					
			1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч	36,77		91,925					38 569,89
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	Чел.-ч			91,925					38 569,89
			2 ЗМ	Чел.-ч								56,23
			ОТМ(ЗТМ)	Чел.-ч			0,575					251,84
			91 06-06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,23		0,575	37,32	1,6			34,33
			4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,23		0,575					251,84
			91 17-04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	1,48		3,7	4,35	1,36			21,90
			4 М	МЗ			0,1					125,42
			01 3.02 03-0001 Ацетилен газобраный технический	МЗ	0,04		0,225	340,41	1,78			60,59
			01 3.02 08-0001 Кислород газобраный технический	МЗ	0,29			114,64	0,78			64,83
			Итого прямые затраты									39 003,38
117	117	ГЭСНР67-01-003-01	Демонтаж кабеля Объем=500 / 100	100 м	5	1	5					92 965,58
			1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч			48,2					19 336,39
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч	9,64		48,2					19 336,39
			2 ЗМ	Чел.-ч								2,99
			ОТМ(ЗТМ)	Чел.-ч			0,05					21,90
			91 06-06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01		0,05	37,32	1,6			2,99
			4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,01		0,05					21,90
			Итого прямые затраты									19 361,28
			Всего по позиции									46 269,30
			Всего по разделу 8 Демонтажные работы									275 890,36
			Итого по акту:									925 997,04
			Всего прямые затраты (справочно)									450 492,44
			в том числе:									11 557,72
			Оплата труда рабочих									4 708,01
			Эксплуатация машин									459 238,87
			Оплата труда машинистов (ОТм)									464 594,98
			Материалы									173 246,71
			Строительные работы									3 090,05
			в том числе:									679,51
			оплата труда									36 365,58
			эксплуатация машин и механизмов									163 044,73
			оплата труда машинистов (ОТм)									88 168,40
			материалы									1 126 883,39
			накладные расходы									277 245,73
			сметная прибыль									8 467,67
			накладные расходы									4 028,50
			в том числе:									422 873,29
			оплата труда									271 659,05
			эксплуатация машин и механизмов									
			оплата труда машинистов (ОТм)									
			материалы									
			накладные расходы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			сметная прибыль									13
			Оборудование									142 609,15
			Инженерное оборудование									434 585,01
			Всего									434 585,01
			Всего ФОТ (справочно)									2 026 063,38
			Всего накладные расходы (справочно)									455 200,45
			Всего сметная прибыль (справочно)									434 703,78
			Компенсация НДС при УСН									230 777,55
			Всего									178 764,78
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором -10,5000000294555 %									2 204 828,16
			ВСЕГО по акту									231 506,96
			справочно:									1 973 321,20
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									153 281,08
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									408 610,84
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
							952,3407125					
							8,47135					

СДАЛ:

Подрядчик:
Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-Производственная фирма «Энерго-Сервис-Фройзодстввенная Директор

ПРИНЯЛ:

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

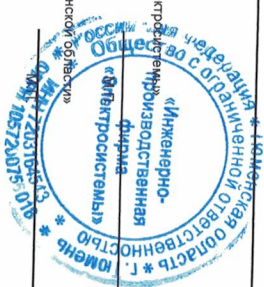
Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»

Уполномоченный представитель от собственника помещений:



Е. С. Васильева

 К.Ф. Еялочкин

 А.В. Бытов

 Н.В. Сотникова

 Д.А. Куликова

А.С. Тропин

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

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-Производственная фирма «Энергосистемца»,
625017, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Механизаторов, д. 48, Телефон: (3452) 68-21-40, 68-21-41, 68-21-42
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 132 корп. 1
(ремонтируемые инженерные системы электроснабжения)
(наименование адреса)

Объект Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 132 корп. 1
(наименование адреса)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

Номер	1591/24
Дата	26.11.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
2	26.08.2025	с 01.06.2025 по 26.08.2025

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
АКТ

Смета № 09-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения (ПНР)
Основание: Шифр 194-12-2024-ЭОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

213 075,66 руб.

Номер по позиции по смете	Обозначение	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	всего в текущем уровне цен			коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	Раздел 1. Сети освещения по подвалу			5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ГЭСН01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	40	1		40					
	571/пр_2022_л.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8; ТЗ=0,8	шт	40	1		40					
	1 ОТ(3Т)		шт	32			32					
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8		16			662,49		20 964,16
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8		16			647,77		10 599,84
		Итого прямые затраты					16					10 384,32
		Всего по позиции					40					20 964,16
2	ГЭСН01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованию	шт	18	1		18					44 024,74
	571/пр_2022_л.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8; ТЗ=0,8	шт	18	1		18					
	1 ОТ(3Т)		шт	4 608			4 608					3 018,84
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8		2,304			662,49		1 526,38
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8		2,304			647,77		1 492,46
		Итого прямые затраты					4 608					3 018,84

Форма по ОКУД	Код
0322005	

по ОКТО	
---------	--

по ОКТО	
---------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ГЭСН01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1	1					6 339,56
	571пр_2022_г.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заведом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)											
	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,4	0,8	0,4	0,8	0,4	0,8	0,4	524,11
	3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,8	0,8	0,4	0,8	0,4	0,8	0,4	265,00
	Итого прямые затраты											
	Всего по позиции											
	1 100,63											
4	ГЭСН01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	измерения	100	0,18	1	1	0,18				1 100,63
	Объем=18 / 100											
	571пр_2022_г.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заведом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)											
	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1 222,69
	3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	618,18
	Итого прямые затраты											
	Всего по позиции											
	1 222,63											
5	ГЭСН01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения	шт	3	1	1	3					2 567,53
	571пр_2022_г.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заведом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)											
	2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	4 165,73
	3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	2 130,58
	Итого прямые затраты											
	Всего по позиции											
	4 165,73											
6	ГЭСН01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	40	1	1	40					8 748,03
	ОП п.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8											
	571пр_2022_г.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заведом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)											
	2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	22 217,24
	3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	11 363,10
	Итого прямые затраты											
	Всего по позиции											
	2 916,01											
7	ГЭСН01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	111	1	1	111					46 656,21
	571пр_2022_г.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заведом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)											
	2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	55 658,82
	3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	28 466,93
	Итого прямые затраты											
	Всего по позиции											
	55 559,82											
8	ГЭСН01-05-015-02	Устройство ДВР: линии напряжением ниже 1 кВ без схемы восстановления напряжения	шт	1	1	1	1					1 053,00
	571пр_2022_г.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заведом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)											
	3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	10,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	5 596,73
	Итого прямые затраты											
	Всего по позиции											
	5 596,73											
	Итого прямые затраты											
	5 596,73											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позициям									13
			Всего по разделу 1 Сети освещения по подвалу									11 753,13
			Итого по акту:									238 073,36
			Всего прямые затраты (справочно)									113 368,26
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									113 368,26
			Прочие затраты									238 073,36
			Пусконаладочные работы									238 073,36
			в том числе:									
			оплата труда									113 368,26
			накладные расходы									83 892,52
			сметная прибыль									40 812,58
			Всего ФОТ (справочно)									113 368,26
			Всего накладные расходы (справочно)									83 892,52
			Всего сметная прибыль (справочно)									40 812,58
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором -10,5000000294555 %									24 997,70
			ВСЕГО по акту									213 075,66
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				218 07424					
			ПНР "вахлодную"									
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									190 458,69
			ПНР "под нагрузку"									190 458,69
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									47 614,67
			421/пр_2020_прим.8_т_п.1.1_пр.7									47 614,67

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-Производственная фирма «Электросистемы»

Директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»

Заместитель Директора

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

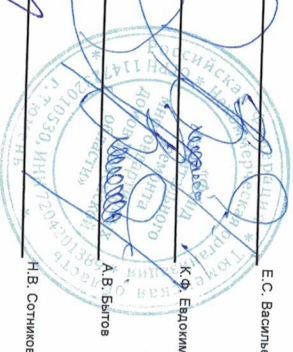
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора муниципального казенного учреждения "Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства"

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



Е.С. Васильева

А.В. Вытов

Н.В. Сотникова

Д.Д. Куликова

А.С. Тропин