

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт элементов жилого здания

« 09 » _____ июня 2025 г.
дата

г. _____ Тюмень
местонахождение

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0156-ОД от « 02 » _____ июня 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

членов комиссии:
представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Представитель МКУ «СТК» Туницкая О.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО "УК "Север" Малышев В.А.
должность, фамилия, имя, отчество

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

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «ТОСП-СК» Березовский А.В.
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. Мельничная, д.79

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся _____

ООО «ТОСП-СК»

наименование организации

в соответствии с договором 157П/24 от 25.11.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана _____

ООО «ТОСП-СК»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

25.11.2024

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

30.05.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ

29.05.2025

дата, месяц, год

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

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. Мельничная, д.79
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. Мельничная, д.79
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

Члены комиссии

подпись
подпись
подпись
подпись
подпись
подпись

расшифровка подписи
Бытов А.В.
расшифровка подписи
расшифровка подписи
расшифровка подписи
расшифровка подписи
расшифровка подписи

От организации-
подрядчика
представитель

Директор ООО «ТОСП-СК» Березовский А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

Представитель Департамента ЖКХ Тюменской области
о приеме и передаче приемки выполненных работ. Не подписать



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГOKBAPТИРНЫХ 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

02.06.2025 № 01-17-25/04022

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

На № _____ от _____

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

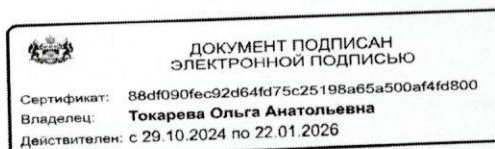
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) 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 2 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 1 к письму от

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельничная, д. 79 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	09.06.2025 10 часов 40 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 157П/24 от 25.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельничная, д. 79

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля» (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 «УК «Север» (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

Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Северная, д. 6 (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	09.06.2025 10 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 157П/24 от 25.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Северная, д. 6

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля» (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 «УК «Благо» (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)	Синютина Н.В., г. Тюмень, ул. Северная, д. 6, кв. 5

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

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»,
625002, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Тюмень, ул. Мельничная, д. 79
(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
	157П/24
	дата
	25.11.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	29.05.2025	01.02.2025	28.05.2025

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:		2 864 929,30	2 864 929,30	2 864 929,30
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 864 929,30	2 864 929,30	2 864 929,30
			Итого		2 864 929,30
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0,5%		14 324,65
			Всего с учетом снижения		2 850 604,65
			в том числе НДС 5%		135 743,08

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

Заказчик:
Директор НО "ФКР ТО"


М П

Подрядчик:
Директор ООО «ТОСП-СК»

М П



 К.И. Самосватов

 А.В. Березовский

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07	Форма по ОКЗД	Код 0322005
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК», 625002, Томенская область, г. Тюмень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308	по ОКПО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская г. Тюмень, ул. Мельничная, д. 79 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Мельничная, д. 79		
		Вид деятельности по ОКДП	
		номер	157П/24
		дата	25.11.2024
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления		Отчетный период	
	с	по		
1	29.05.2025	01.02.2025		28.05.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 02-01-01. Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Освещение: 976-24-30М
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Монтажные работы												
Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-06 Демонтаж	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 200х1000 мм	шт	3	1	3					
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-42 Средний разряд работы 42												
2 ЗМ												
ØТМ(ЗТм)												
91.05.05-015 Франы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												
4-100-060 ØТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 СТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4												
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А												
4 N												
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм												
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные												
				чел.-ч	3,09	0,3	2,781			507,91		1 412,50
				чел.-ч			2,781					1 412,50
				чел.-ч			0,486					579,90
				маш.-ч	0,27	0,3	0,243			1 683,48		280,84
				чел.-ч	0,27	0,3	0,243			862,49		409,09
				маш.-ч	0,27	0,3	0,243		1,3	621,30		160,99
				чел.-ч	0,27	0,3	0,243			493,19		150,88
				маш.-ч	0,68	0,3	0,612			32,40		119,85
				кг	0,25	0			1	155,62		0,00
				кг	0,06	0			1,2	209,92		

1 ОТ(ЗТ)													
1-100-25 Средний разряд работы 2.5													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
6	ГЭСНр67-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 40 до 80 мм Объем=110 / 100	100 м труб	1,1	1	1,1							
1 ОТ(ЗТ)													
1-100-25 Средний разряд работы 2.5													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м													
4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3													
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки													
4 М													
01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический													
01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
7	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля Объем=90 / 100	100 м	0,9	1	0,9							
1 ОТ(ЗТ)													
1-100-20 Средний разряд работы 2.0													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м													
4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
8	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков Объем=(96+9) / 100	100 шт	1,05	1	1,05							
1 ОТ(ЗТ)													
1-100-30 Средний разряд работы 3.0													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м													
4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=56 / 100	100 шт	0,56	1	0,56							
1 ОТ(ЗТ)													
2-100-01 Рабочий 1 разряда													
2-100-04 Рабочий 4 разряда													
2 ЗМ													
ОТм(ЗТм)													
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т													
Итого прямые затраты													
Всего по позиции													
Сети освещения подвала													
9	ГЭСНм08-03-												

4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М									
01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм									
01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм									
Итого прямые затраты									
9.1 421/Ир_2020_п.75_п.а Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы									
%									
2									
2									
6 987,82									
129,72									
Всего по позиции									
10	10	ТЦ_20.3.03.07_72_72034 Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 123 ДРАЙВ без датчиков	шт	56	1	56	29 917,43	16 753,76	
							1 465,53	82 069,68	
Всего по позиции									
11	11	ФСБЦ-20.5.02.06-0001 Коробки ответвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	4,8	1	4,8	351,98	1,14	401,26
								1 926,05	
Всего по позиции									
12	12	ГЭСНм08-02-409-01 Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,4	1	2,4			1 526,05
Объем=240 / 100									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-38 Средний разряд работы 3,8									
2 ЭМ									
ОТМ(ЗТм)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т									
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6									
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т									
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4									
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А									
350 А									
4 М									
01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
01.7.11.07-0027 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм									
14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х									
Итого прямые затраты									
%									
2									
2									
23 485,60									
440,65									
Всего по позиции									
13	13	ФСБЦ-24.3.01.03-0021 Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	244,8	1	244,8	23 709,81	56 903,55	
							26,03	6 372,14	
Объем=240*1,02									
Всего по позиции									
14	14	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,3	1	0,3		6 372,14	
Объем=30 / 100									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-36 Средний разряд работы 3,6									
чел.-ч									
4,56									
чел.-ч									
4,56									
2 148,22									
2 148,22									
471,10									

[illegible]

Объем=1 / 100									
1 ОТ(ЗТ)									
1-100-42 Средний разряд работы 4.2									
2 ЗМ									
ОТм(ЗТм)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6									
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т									
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4									
4 М									
01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0.35 мм									
01.7.15.07-0014 Добели распорные полипропиленовые									
01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм									
01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм									
Итого прямые затраты									
20.1	421/пр_2020_п_75_пм	а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2		163.56
Всего по позиции									
21	21	фсЕЦ-20.4.01.01-0031	Выключатели одноклавишные для открытой проводки	10 шт	0,1	1	0,1	1,53	404,76
Объем=1 / 10									
Всего по позиции									
Итого прямые затраты									
22	22	ГЭСЧм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,3	1	0,3		66,17
Объем=30 / 100									
1 ОТ(ЗТ)									
2-100-01 Рабочий 1 разряда									
2-100-04 Рабочий 4 разряда									
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									
01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
01.7.15.07-0082 Добель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм									
01.7.17.05-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм									
Итого прямые затраты									
22.1	421/пр_2020_п_75_пм	а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2		3 743,49
Всего по позиции									
Итого по позиции									

23	23	ТЦ 20.03.07.72.72034 Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 640А ДРАЙВ фото и 38138_16.01.2025_02_14 акустический датчи .1 УПД №5231638447133 от 08.04.2025 г. АО "ТД "Электротехмонтаж" КА п.14.1	шт	30	1	30	1 105,79	33 173,70
24	24	ВСЕЦ-20.05.02.06-0034 Коробки ответвительные У195 М УХЛ2	10 шт	2,4	1	2,4	92,28	33 173,70
		Объем=24 / 10					1,14	221,47
25	25	ГЭСНм08-02-412-09 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,5	1	1,5		221,47
		Объем=(30+15+30+25+15+35) / 100						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,745		1 323,50
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,83		2,745	482,15	1 323,50
		2 ЭМ						34,57
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,03		17,34
		91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,015	1 683,48	25,25
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,015	662,49	9,94
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,015	621,30	9,32
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,015	493,19	7,40
		4 М						221,80
		01 7 05 05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		19,995	5,69	113,77
		01 7 07 20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0009	43 821,53	52,45
		14 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02		0,03	79,88	123,81
		20 2 02 01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0183	1 610,33	51,87
25.1	421/np_2020_n_75_np а	Итого прямые затраты	%	2		2	2 834,18	1 587,21
		Вспомогательные неформированные материалы ресурсы					26,47	
26	26	ГЭСНм08-02-403-02 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех- пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,9	1	0,9	2 405,41	3 608,12
		Объем=(15*6) / 100						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,06		5 814,73
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		12,06	482,15	5 814,73
		2 ЭМ						41,48
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,036		20,80
		91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,018	1 683,48	30,30
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,018	662,49	11,92
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,018	621,30	11,18
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,018	493,19	8,88
		4 М						210,33
		14 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,3		0,27	79,88	33,43
		21 2 03 02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,477	374,60	176,90
		Итого прямые затраты	%	2		2	6 087,34	116,29
26.1	421/np_2020_n_75_np а	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы					16 489,12	14 840,21
		Всего по позиции						

[illegible]

03.1.01-01-0002 Тип строительный Г-3																Т	0,01	0,016	4 338,27	1,3	5 639,75	90,24
14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный																кг	0,3	0,48	79,88	1,55	123,81	59,43
21.2.03-02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высотой и перьям																кг	0,53	0,848	374,60	0,99	370,85	314,48
Итого прямые затраты																						
41.1 421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы																%	2					13 303,64
Всего по позиции																						254,58
42	42	ФСБЦ-21.1.06.10-0168	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-FRLS 3х1,5ок(N, PE)-	1000 м	0,5151	1	0,5151	80 297,30	1,19	20 282,20	32 451,52											
Объем=(505*1,02)/1000																					95 553,79	49 219,76
Всего по позиции																						49 219,76
Сварочный пост																						
43	43	ГЭСНм08-03-599-09	Щиты осветительные, устанавливаемые на стене: распорными	шт	2	1	2															
1 ОТ(ЗТ)																						
1-100-42 Средний разряд работы 4,2																						
2 ЗМ																						
ОТм(ЗТм)																						
91 05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т																						2 600,50
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6																						2 600,50
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т																						41,48
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4																						20,80
4 М																						30,30
01.7.03.04-0001 Электроэнергия																						11,92
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для																						11,18
электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм,																						8,88
толщина 0,35 мм																						781,01
01.7.15.07-0014 Добели распорные полипропиленовые																						0,91
14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный																						15,14
20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50																						4,69
20.2.02-01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм																						24,76
20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и																						215,39
кабелей																						175,19
24.3.01-01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6																						287,45
мм																						57,48
Итого прямые затраты																						3 443,79
43.1 421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы																%	2					52,01
Всего по позиции																						3 443,79
44	44	ФСБЦ-20.4.04.02-0042	Щит распределительный наружной установки ШРН-12, IP44,	шт	2	1	2	3 687,66	1,14	7 375,32												
размеры 265х310х120 мм																						
Всего по позиции																						3 543,22
45	45	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов:	шт	4	1	4															
до 6																						
1 ОТ(ЗТ)																						
1-100-40 Средний разряд работы 4,0																						
2 ЗМ																						
ОТм(ЗТм)																						
91 05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т																						2 031,94
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6																						2 031,94
91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т																						645,33
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4																						323,59
4 М																						471,37
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные																						185,50
																						173,96
																						138,09
																						33,59
																						33,59
																						209,92

Итого прямые затраты		%		2		2		3 034,45	
45.1 421/пр_2020_п 75_пн а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы								40,64	
Всего по позиции									
46	ФСБЦ-62.1.05.03-1638	Устройство защитного отключения 2P, 16 А, 30 мА	шт	4	1	4	863,54	1,19	1 640,32
O									1 027,61
Всего по позиции									
47	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутюпленного типа при открытой проводке	100 шт	0,04	1	0,04			4 110,44
Объем=4 / 100									
1 ОТ(3Т)									
1-100-42 Средний разряд работы 4,2									
2 ЭМ									
ОТм(3Тм)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6									
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т									
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4									
4 М									
01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм									
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые									
01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм									
01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм									
Итого прямые затраты									
47.1	421/пр_2020_п 75_пн а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			714,35
14,04									
Всего по позиции									
48	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки штепсельные для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,04	1	0,04	20 851,33	1,14	44 232,25
Объем=4 / 100									
Всего по позиции									
49	ГЭСНм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,25	1	0,25			950,82
Объем=25 / 100									
1 ОТ(3Т)									
1-100-38 Средний разряд работы 3,8									
2 ЭМ									
ОТм(3Тм)									
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6									
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т									
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4									
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А									
4 М									
01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм									
14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15
17,61									
Итого прямые затраты									
49.1	ГЭСНм08-02-409-01		кг	0,2		0,05	160,07	2,2	352,15

Итого прямые затраты										2 446,43
49.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2					45,90	
Всего по позиции										5 927,47
50	ФСБЦ-24.3.01.03-0001	Трубы гладкие жесткие, из самозатухающего ПВХ, диаметр 20 мм	м	25,5	1	25,5	23,50	0,99	593,39	
Объем=25*1,02										23 709,88
Всего по позиции										23,27
Всего по позиции										593,39
51	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,05	1	0,05				
Объем=5 / 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 Добелы пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3.5 мм, длина шурупа 50 мм										
Итого прямые затраты										358,04
51.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				358,04	
Всего по позиции										471,10
Всего по позиции										8,71
Всего по позиции										1,84
Всего по позиции										6,87
Всего по позиции										366,75
Всего по позиции										7,16
Всего по позиции										903,81
52	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протажкой, номинальный диаметр 20 мм	м	5,1	1	5,1	12,11	0,99	61,15	
Объем=5*1,02										11,99
Всего по позиции										18 076,20
Всего по позиции										10,56
53	ТЦ 24.3.05.07_72_72030 74339_18.11.2024_02_4, 3 УПД №523/638447133 от 08.04.2025 г. АО "ТД "Электротехмонтаж" КА п.4.3	Муфта труба-труба, д.20мм	шт	15	1	15			158,40	
Всего по позиции										61,15
Всего по позиции										158,40
Всего по позиции										158,40
54	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухуплковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	0,6	1	0,6	119,80	1,14	81,94	
Объем=60 / 100										136,57
Всего по позиции										81,94
55	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,3	1	0,3				
Объем=(15+15) / 100										
1 ОТ(3Т)										
1-100-38 Средний разряд работы 3.8										
2 ЭМ										
ОТм(3Тм)										
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6										
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4										
4 М										
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0.35 мм.										
Объем=25*1,02										649,46
Всего по позиции										649,46
Всего по позиции										41,48
Всего по позиции										20,80
Всего по позиции										30,30
Всего по позиции										11,92
Всего по позиции										11,18
Всего по позиции										8,88
Всего по позиции										87,73
Всего по позиции										45,53

01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,00116		43 821,53	1,33	58 282,63	20,28
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		79,88	1,55	123,81	0,74
20.2.02.01-0014	Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		3 287,80	1,76	5 786,53	21,18
55.1	421/np_2020_n.75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2				799,47	12,99
Итого прямые затраты								
56	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	0,3	1	0,3	6 014,80	1 804,44
Всего по позиции								
Объем=(15+15)/100								
1 ОТ(ЗТ)								
1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				1,887		909,82
2 ЗМ		чел.-ч	6,29			1,887	482,15	909,82
ОТм(ЗТм)								
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч				0,018		20,74
4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,03			0,009	1 683,48	10,40
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,03			0,009	662,49	15,15
4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,03			0,009	621,30	5,96
4 М		чел.-ч	0,03			0,009	493,19	5,59
01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтижных и ремонтных работ, цвет черный ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67			8,001	5,69	4,44
01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,00105			0,000315		102,98
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02			0,006	58 282,63	45,53
20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05			0,015	123,81	0,74
20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122			0,00366	1 562,32	23,43
56.1	421/np_2020_n.75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2				4 077,53	14,92
Итого прямые затраты								
57	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,3	1	0,3	8 080,20	1 043,94
Всего по позиции								
Объем=(15+15)/100								
1 ОТ(ЗТ)								
1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				4,02		18,20
2 ЗМ		чел.-ч	13,4			4,02	482,15	1 938,24
ОТм(ЗТм)								
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч				0,012		13,83
4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,02			0,006	1 683,48	6,93
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02			0,006	662,49	10,10
4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,02			0,006	621,30	3,97
4 М		чел.-ч	0,02			0,006	493,19	3,73
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,3			0,09	79,88	2,96
21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,00 мм	кг	0,53			0,159	123,81	70,11
57.1	421/np_2020_n.75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2				370,85	11,14
Итого прямые затраты								
58	ФЭСЦ-21.1.05.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0918	1	0,0918	16 489,07	58,97
Всего по позиции								
Объем=(90*1,02)/1000								
58	ФЭСЦ-21.1.05.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0918	1	0,0918	16 489,07	38,76
Итого прямые затраты								
58	ФЭСЦ-21.1.05.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0918	1	0,0918	16 489,07	7 925,66

Всего по позиции										7 925,66
59	ГЭСНм08-03-599-03	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка свыше 15 до 25 кг Объем=20+10 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6 91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7 03 04-0001 Электроэнергия 01 7 06 05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01 7 15 07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 14.4 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурж железный 20 1 02 23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50 20 5 04 09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей 24 3 01 01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм Итого прямые затраты	шт	30	1	30				
			чел.-ч				115,8		58 815,98	
			чел.-ч	3,86			115,8	507,91	58 815,98	
			чел.-ч						1 887,91	
			маш.-ч	0,03					892,15	
			чел.-ч	0,03				1 683,48	1 515,13	
			маш.-ч	0,02				662,49	596,24	
			чел.-ч	0,02			477,92	621,30	372,78	
			чел.-ч	0,02				493,19	295,91	
			кВт.-ч	0,0656		1,968			10 179,94	
			м	3,25		97,5	5,87	6,90	13,58	
								5,69	554,78	
			100 шт	0,04		1,2	41,71	57,14	68,57	
			кг	0,2		6	79,88	123,81	742,86	
			10 шт	0,1		3	944,69	1 076,95	3 230,85	
			100 шт	0,04		1,2	1 991,74	3 505,46	4 206,55	
			кг	0,196		5,88	196,41	231,76	1 362,75	
59.1	421/пр_2020_п_75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2			71 775,88	
									1 176,32	
Всего по позиции										
60	ТЦ_20.4.04.04_78_78422 24734_20.01.2025_02_17 2 УПД №523/538447133 от 08.04.2025 г. АО "ТД "Электротехмонтаж" КА п.17.2	Шит этажный 3 квартирный (1000х350х150) Basic mб28-ч-3 ЕКФ	шт	20	1	20	5 377,34	12 771,45	161 320,34	255 429,00
Всего по позиции										
61	ТЦ_20.4.04.04_77_77214 03552_20.01.2025_02_18 2 УПД №523/538447133 от 08.04.2025 г. АО "ТД "Электротехмонтаж" КА п.18.2	Шит этажный 4 кв. (1000х350х150) PROXIMA ЕКФ	шт	10	1	10	19 501,67		255 429,00	195 016,70
Всего по позиции										
Всего по позиции										
Автоматические выключатели (ранее демонтированные)										
62	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат Объем=100+200 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 4 М 01 7 15 03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные Итого прямые затраты	шт	300	1	300			195 016,70	
			чел.-ч						156 944,19	
			чел.-ч	1,03		309	507,91		156 944,19	
			кг	0,02		6	174,93	209,92	1 259,52	
			%	2		2			1 259,52	
62.1	421/пр_2020_п_75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2			158 203,71	3 138,88

Всего по позиции										1 312,07	393 619,99
Автоматические выключатели											
63	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	100	1	100					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			103					52 314,73
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		103				507,91	52 314,73
		4 М									419,84
	01 15 03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		2		174,93	1,2	209,92	419,84
63.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					52 734,57
		Итого прямые затраты									1 046,29
Всего по позиции											
64	ФБСЦ-62.1.01.09-1352	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 10 кА, характеристика С	шт	100	1	100		1 122,99	1,12	1 312,07	131 206,66
0										1 257,75	125 775,00
Всего по позиции											
Приборы учета (ранее демонтированные)											
65	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	96	1	96					125 775,00
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			26,88					13 652,62
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		26,88				507,91	13 652,62
		2 ЭМ									2 212,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,92					1 109,45
	91 05 05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,96				1 683,48	1 616,14
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,96				662,49	635,99
	91 14 02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,96		477,92	1,3	621,30	596,45
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,96				493,19	473,46
		4 М									502,69
	01 7 15 04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00288		127 406,00	1,37	174 546,22	502,69
65.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					17 477,35
		Итого прямые затраты									273,05
Всего по позиции											
Магистраль											
66	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	1,35	1	1,35				412,48	39 598,27
		Объем=135 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			37,152					17 912,84
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		37,152				482,15	17 912,84
		2 ЭМ									903,46
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,702					405,64
	91 05 05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,351				1 683,48	590,90
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,351				662,49	232,53
	91 14 02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,351		477,92	1,3	621,30	218,08
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,351				493,19	173,11
	91 17 04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		2,916				32,40	94,48
		4 М									400,16
	01 7 03 04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,8912		1,20312				6,90	8,30
	01 7 11 07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4,5 мм	кг	0,96		1,296		155,63	1	155,63	201,70
	14 1 02 01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,54		160,07	2,2	352,15	190,16
66.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					19 622,10
		Итого прямые затраты									358,26

Всего по позиции											
67	67	ФСБЦ-24.3.01.03-0026	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм Объем=135*1,02	м	137,7	1	137,7	125,64	0,99	34 882,75	47 091,71
Всего по позиции											
68	68	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=15 / 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 Добелы пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, Диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм Итого прямые затраты	100 м чел.-ч чел.-ч кВт-ч 100 шт %	0,15 2,28 2,28 5,3376 1,75 2	1 15,2 5,3376 1,75 2	0,15 2,28 2,28 0,80064 0,2625 2	17 113,36 471,10 6,90 52,34 1,5	17 113,36	1 074,11 1 074,11 26,13 5,52 20,61 1 100,24 21,48	
Всего по позиции											
69	69	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм Объем=15*1,02	м	15,3	1	15,3	55,96	0,99	18 076,07	2 711,41
Всего по позиции											
70	70	ФСБЦ-20.2.09.05-0005	Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 50 мм, класс защиты IP65 Объем=75 / 10	10 шт	7,5	1	7,5	3 966,14	1,76	6 980,41	847,62
Всего по позиции											
71	71	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм Объем=300 / 100	100 шт	3	1	3	422,86	1,14	482,06	52 353,08
Всего по позиции											
72	72	ФСБЦ-20.2.10.03-0011	Наконечники кабельные медные 25-10-8 Объем=30 / 100	100 шт	0,3	1	0,3	1 755,61	1,26	2 212,07	1 446,18
Всего по позиции											
73	73	ГЭСНм08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2 Объем=(30+15+30+25+15+35) / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Талк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	100 м чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч м т кг	1,5 32,28 21,52 0,72 0,24 0,24 0,24 0,24 33,33 0,00148 0,02	1 32,28 32,28 0,72 0,36 0,36 0,36 0,36 49,995 0,00222 0,03	1,5 482,15 482,15 1 683,48 662,49 621,30 493,19 5,87 5,69 43 821,53 79,88	1,5 15 563,80 15 563,80 829,72 416,05 -606,05 238,50 223,67 177,55 2 131,70 284,47 58 282,63 123,81	663,62	129,39 3,71	

20.2.01.05-0012	Гильзы кабельные медные 150 мм	100 шт	0,075	15 297,37	1,26	19 274,69	1 445,60
20.2.02.01-0017	Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0183	8 337,38	1,76	14 673,79	268,53
Итого прямые затраты							
73.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			18 941,27
Всего по позиции							
74	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,9	1	0,9	28 601,81
Объем=(15*6) / 100							
1 ОТ(3Т)							
1-100-38 Средний разряд работы 3,8							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т							
4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6							
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т							
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4							
4 М							
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья сурик железный							
21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм							
Итого прямые затраты							
74.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2		6 087,34
Всего по позиции							
75	ФСБЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25ммк-660	1000 м	0,2448	1	0,2448	16 489,12
Объем=(240*1,02) / 1000							
Всего по позиции							
76	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультках: шкафовых и панельных	100 м	4,8	1	4,8	303 961,19
Объем=480 / 100							
1 ОТ(3Т)							
1-100-50 Средний разряд работы 5,0							
4 М							
01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)							
25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136							
Итого прямые затраты							
76.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2		25 751,58
Всего по позиции							
77	ФСБЦ-21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х10-450	1000 м	0,4896	1	0,4896	12 615,76
Объем=(480*1,02) / 1000							
Всего по позиции							
ВРУ							
78	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3	60 555,64
Объем=1+2							
1 ОТ(3Т)							
1-100-42 Средний разряд работы 4,2							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
Итого прямые затраты							
78	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3	55 272,63
Объем=1+2							
1 ОТ(3Т)							
1-100-42 Средний разряд работы 4,2							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
Итого прямые затраты							
78	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3	507,91
Объем=1+2							
1 ОТ(3Т)							
1-100-42 Средний разряд работы 4,2							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
Итого прямые затраты							
78	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3	6 277,77
Объем=1+2							
1 ОТ(3Т)							
1-100-42 Средний разряд работы 4,2							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
Итого прямые затраты							
78	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3	6 277,77
Объем=1+2							
1 ОТ(3Т)							
1-100-42 Средний разряд работы 4,2							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
Итого прямые затраты							
78	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3	2 645,78
Объем=1+2							
1 ОТ(3Т)							
1-100-42 Средний разряд работы 4,2							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
Итого прямые затраты							
78	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3	1 282,80
Объем=1+2							
1 ОТ(3Т)							
1-100-42 Средний разряд работы 4,2							
2 ЗМ							
ОТм(3Тм)							
Итого прямые затраты							

91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,00081	6,62	1,52	10,06	0,01
91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00081			1 664,99	1,35
4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00081			566,80	0,46
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00081	477,92	1,3	621,30	0,50
4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00081			493,19	0,40
91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,09072			6,89	0,63
4 М									
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,0005832	51 280,15	1,63	83 586,64	61,36
14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0000972	75 885,63	1,71	129 764,43	48,75
Итого прямые затраты									12,61
Всего по позиции									280,25
86	ГЭСН13-03-104-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЭМ=2 к расх., ЗПМ=2, МАТ=2 к расх., ТЗ=2, ТЗМ=2)	100 м²	0,0648	1	0,0648		8 597,69	557,13
421/пр_2020_л_58_пп 6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ОЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25 к расх., ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2,3	0,3174552			465,58	147,80
2 ЭМ		чел.-ч		(2*1,15)	0,3174552				147,80
ОТМ(3тм)		чел.-ч			0,00324			4,46	1,72
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,5	0,00162	6,62	1,52	10,06	0,02
91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,00162			1 664,99	2,70
4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,5	0,00162			566,80	0,92
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,00162	477,92	1,3	621,30	1,01
4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,5	0,00162			493,19	0,80
91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2,5	0,1053			6,89	0,73
4 М				(2*1,25)					
14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009	2	0,001664	60 045,35	1,83	109 882,99	146,97
14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,18144	60,60	1,71	103,63	128,17
Итого прямые затраты									18,80
Всего по позиции									300,95
87	ГЭСН108-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные ранее демонтированные	шт	4	1	4		7 596,60	492,26
Объем=2*2									
1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		2,8			507,91	1 422,15
2 ЗМ		чел.-ч			2,8				1 422,15
ОТМ(3тм)		чел.-ч			0,08			92,19	46,23
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,04			1 683,48	67,34
4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,04			662,49	26,50
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,04	477,92	1,3	621,30	24,85
4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,04			493,19	19,73
4 М									
01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00012	127 406,00	1,37	174 546,22	20,95
Итого прямые затраты									20,95
Всего по позиции									1 581,52

87.1	421/nr_2020_n.75_nm.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2	28,44
Всего по позиции						
88	ГЭСНм08-02-412-08	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2	100 м	0,85	1	0,85
Объем=(50+35)/100						
1 ОТ(ЗТ)						
1-100-38 Средний разряд работы 3,8						
2 ЭМ						
ОТм(ЗТм)						
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т						
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6						
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т						
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4						
4 М						
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм						
01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I						
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурж железный						
20.2.01.05-0014 Гильзы кабельные медные 240 мм						
20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм						
Итого прямые затраты						
88.1	421/nr_2020_n.75_nm.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2	15 751,68
Всего по позиции						
89	ФСБЦ-21.1.06.10-0415	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х70мс(Н, РЕ)-1000	1000 м	0,0867	1	0,0867
Объем=(85*1,02)/1000						
Всего по позиции						
90	ГЭСНм08-02-409-03	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм	100 м	0,75	1	0,75
Объем=75/100						
1 ОТ(ЗТ)						
1-100-38 Средний разряд работы 3,8						
2 ЭМ						
ОТм(ЗТм)						
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т						
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6						
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т						
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4						
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А						
4 М						
01.7.03.04-0001 Электроэнергия						
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм						
14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к						
Итого прямые затраты						
90.1	421/nr_2020_n.75_nm.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2	12 535,35
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						
Итого прямые затраты						
Всего по позиции						

91	ФСБЦ-24.3.01.03-0027	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 63 мм Объем=75*1,02	м	76,5	1	76,5	127,76	0,99	126,47	9 674,96
Всего по позиции										
92	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=10/100	100 м	0,1	1	0,1				9 674,96
1 ОТ(3Т)										
1-100-36 Средний разряд работы 3,6										
4 М										
01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
01.7.15.07-0152 Добыли пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм										
Итого прямые затраты										
92.1	421/мр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2		52,34	1,5	78,51	733,49
Всего по позиции										
93	ФСБЦ-20.2.12.03-0002	Трубы гибкие гофрированные двухстенные из ПВХ, диаметр 63 мм Объем=10*1,02	м	10,2	1	10,2	102,43	0,99	101,41	1 807,60
Всего по позиции										
94	ТЦ 20.2.09.12.69.77048 44420_16.01.2025_02.12.463 IP40 ДКС 54963 2 УПД №523/538447133 от 08.04.2025 г. АО "ТД "Электротехмонтаж" КА.п.12.2	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб диаметр 48-50 мм Объем=170/100	шт	45	1	45	87,00			1 034,38
Всего по позиции										
95	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм Объем=170/100	100 шт	1,7	1	1,7	422,86	1,14	482,06	3 915,00
Всего по позиции										
96	ФСБЦ-21.2.03.05-1076 450	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х16-450 Объем=(50*1,03)/1000	1000 м	0,0515	1	0,0515	126 143,09	1,38	174 077,46	8 964,99
Всего по позиции										
97	ФСБЦ-20.2.10.03-0010	Наконечники кабельные медные 16-6-6 Объем=20/100	100 шт	0,2	1	0,2	1 471,20	1,26	1 863,71	8 964,99
Всего по позиции										
98	ФСБЦ-20.2.10.03-0014	Наконечники кабельные медные 70-10-13 Объем=30/100	100 шт	0,3	1	0,3	4 177,64	1,26	5 263,83	370,74
Всего по позиции										
99	ГЭСНм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм 1 ОТ(3Т)	шт	1	1	1				1 579,15
1-100-42 Средний разряд работы 4,2										
2 ЭМ										
ОТм(3Тм)										
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										
4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6										
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										

108	108	ТЦ 22.02.20 69 77048 Хомут заземления УХЗ (60-30)/W2 Fortisflex 78516 44420_23.04.2025 02_13 З УПД №62353866723 от 08.04.2025 г. АО "ТД "Электротехмонтаж" КА п.13.3	шт.	3	1	3	183,00	549,00
Всего по позиции							549,00	
Всего по разделу 1 Монтажные работы							3 503 431,71	
Раздел 2. Общестроительные работы								
109	109	ГЭСН45-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2 Объем=190 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 2 ЗМ 91.18.01-508 Компрессоры винтовые передающие с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин 91.21.10-002 Моложки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	100 м	1,9	1	1,9		
			чел.-ч			26,6		12 531,26
			чел.-ч	14		26,6	471,10	12 531,26
			маш.-ч	4,06		7,714	167,37	1 337,84
						115,43	1,45	1 291,09
			маш.-ч	8,12		15,428	3,03	46,75
Итого прямые затраты							17 984,07	13 869,10
Всего по позиции							34 169,74	
110	110	ГЭСНр69-01-002-01 Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича Объем=(6+1+83-21) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия	100 отверстий	1,11	1	1,11		
			чел.-ч			5,9496		2 605,81
			чел.-ч	5,36		5,9496	437,98	2 605,81
			кВт-ч	0,7904		0,877344	6,90	6,05
Итого прямые затраты							2 611,86	
Всего по позиции							5 545,74	6 155,77
111	111	ГЭСНр69-01-002-02 Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-01-002-01 Объем=(6+1) / 100 до толщины 640мм ПЗ=4,12 (ОЗП=4,12, ЗМ=4,12 к расх., ЗПМ=4,12, ТЗМ=4,12) 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия	100 отверстий	0,07	1	0,07		
			чел.-ч			1,522752		666,93
			чел.-ч	5,28	4,12	1,522752	437,98	666,93
			кВт-ч	0,76	4,12	0,219184	6,90	1,51
Итого прямые затраты							668,44	
Всего по позиции							22 506,71	1 575,47
112	112	ГЭСНр69-01-002-02 Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-01-002-01 Объем=83 / 100 до толщины 400мм ПЗ=2,2 (ОЗП=2,2, ЗМ=2,2 к расх., ЗПМ=2,2, ТЗМ=2,2) 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия	100 отверстий	0,83	1	0,83		
			чел.-ч			9,64128		4 222,69
			чел.-ч	5,28	2,2	9,64128	437,98	4 222,69
			кВт-ч	0,76	2,2	1,38776	6,90	9,58
Итого прямые затраты							4 232,27	
Всего по позиции							12 018,22	9 975,12

[illegible]

04.3.01.12-0002	Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	м3	0,24	3 702,12	1,5	5 553,18	133,28
Итого прямые затраты							1 364,34
Всего по позиции							3 340,95
125	125 ФСБЦ-04.3.01.12-0002 Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	м3	-0,024	3 702,12	1,5	5 553,18	-133,28
Удален из поз. 131							-133,28
Всего по позиции							500,74
126	126 ФСБЦ-04.3.01.09-0011 Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	0,1	3 338,25	1,5	5 007,38	500,74
Всего по позиции							99 751,33
Всего по разделу 2 Общестроительные работы							2 184 446,52
Итого по акту:							617 571,51
Всего прямые затраты (справочно)							16 552,32
в том числе:							7 326,41
Оплата труда рабочих							1 542 986,28
Эксплуатация машин							210 278,55
Оплата труда машинистов (Отм)							84 980,72
Материалы							1 443,79
Строительные работы							222,33
в том числе:							4 387,65
оплата труда							78 559,75
эксплуатация машин и механизмов							40 684,31
оплата труда машинистов (Отм)							2 889 134,01
материалы							532 590,79
накладные расходы							15 118,53
сметная прибыль							7 104,08
Монтажные работы							1 538 598,63
в том числе:							521 738,58
оплата труда							273 983,40
эксплуатация машин и механизмов							503 770,48
оплата труда машинистов (Отм)							433 055,87
материалы							70 714,61
накладные расходы							3 603 183,04
сметная прибыль							624 897,92
Оборудование							600 298,33
Инженерное оборудование							314 667,71
Всего							409 351,35
Всего ФОТ (справочно)							4 012 534,39
Всего накладные расходы (справочно)							1 269 173,63
Всего сметная прибыль (справочно)							2 743 360,76
Компенсация НДС при УСН							
Всего							
Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно закупочной документации							
Всего							

Понижающий коэффициент в соответствии с Договором -0,5%

ВСЕГО по акту

в том числе НДС 5%

справочно

Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

Оборудование, отсутствующее в ФРСН

Затраты труда рабочих

Затраты труда машинистов

13 716,80

2 729 643,96

129 983,05

613 170,77

373 885,04

СДАЛ:

Подрядчик

ПРИНЯЛ:

Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»

Директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области»

Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:

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

А.В. Барзевский

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

А.И. Паздерин

Д.А. Куликова

А.С. Тропин



М.П.

М.П.



Заказчик

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

Подрядчик

Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»,
625002, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8822-0000-308

Стройка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельничная, д. 79
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельничная, д. 79

Форма по ОКУД

Код
0322005

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

номер
157П124

дата
25.11.2024

Вид операции

Договор подряда (контракт)

Номер документа
2

Дата составления
29.05.2025

Отчетный период

с
01.02.2025

по
28.05.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 09-01-01, Пусконаладочные работы
Основание: 976-24-ЗОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 120 960,69 руб.

Номер по позиции по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		всего в текущем уровне цен
				на единицу	коэффициенты	коэффициенты				на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Пусконаладочные работы												
1	1	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
571пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(ЗТ)												
2-100-06 Рабочий 6 разряда												
3-200-03 Инженер III категории												
Итого прямые затраты												
Всего по позиции												
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,33	1	0,33			1 100,63		1 100,63
Объем=33 / 100												
571пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(ЗТ)												
2-100-06 Рабочий 6 разряда												
3-200-03 Инженер III категории												
Итого прямые затраты												
Всего по позиции												
2 241,48												
1 133,33												
1 108,15												
2 241,48												
4 707,11												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ГЭСН01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"		шт	42	1	42					
	571/лр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			33,6					
	1 ОТ(ЗТ)											
	2-100-06 Рабочий 6 разряда			чел.-ч	0,5	0,8	16,8		662,49			22 012,37
	3-200-03 Инженер III категории			чел.-ч	0,5	0,8	16,8		647,77			11 129,83
												10 882,54
	Итого прямые затраты											22 012,37
	Всего по позиции								1 100,62			46 225,97
4	ГЭСН01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям		шт	31	1	31					
	571/лр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			7,936					5 199,11
	1 ОТ(ЗТ)											2 628,76
	2-100-06 Рабочий 6 разряда			чел.-ч	0,16	0,8	3,968		662,49			2 570,35
	3-200-03 Инженер III категории			чел.-ч	0,16	0,8	3,968		647,77			5 199,11
	Итого прямые затраты											10 918,13
	Всего по позиции								352,20			
5	ГЭСН01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем		шт	98	1	98					
	571/лр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			101,92					49 140,22
	1 ОТ(ЗТ)											25 132,96
	2-100-04 Рабочий 4 разряда			чел.-ч	0,65	0,8	50,96		493,19			24 007,26
	3-100-02 Техник II категории			чел.-ч	0,65	0,8	50,96		471,10			49 140,22
	Итого прямые затраты											103 194,46
	Всего по позиции								1 053,00			
6	ГЭСН01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения		шт	5	1	5					
	ОП п.1.1.29	При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
	571/лр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			11,52					5 554,31
	1 ОТ(ЗТ)											2 840,77
	2-100-04 Рабочий 4 разряда			чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	5,76		493,19			2 713,54
	3-100-02 Техник II категории			чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	5,76		471,10			5 554,31
	Итого прямые затраты											11 664,05
	Всего по позиции								2 332,81			177 810,35
	Всего по разделу 1	Пусконаладочные работы										
	Итого по акту:											
	Всего прямые затраты (справочно)											84 671,60
	в том числе											
	Оплата труда рабочих											84 671,60
	Прочие затраты											177 810,35
	Пусконаладочные работы											177 810,35
	в том числе											
	оплата труда											84 671,60
	накладные расходы											62 656,98
	сметная прибыль											30 481,77
	Всего ФОТ (справочно)											84 671,60
	Всего накладные расходы (справочно)											62 656,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего сметная прибыль (справочно)									30 481,77
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно аукционной документации									58 241,81
			Всего									121 568,54
			ВСЕГО по акту									607,85
			в том числе НДС 5%									120 960,69
			справочно:									5 760,03
			Затраты труда рабочих									
			ПНР "входную"									
			в том числе:									
			Доли работ не назначены									
							159,19744					177 810,35
												177 810,35

СДЛ:

Подразчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»

Директор

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"

Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю

Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:

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

М.П.  К.В. Березовский

М.П.  К.Ф. Ефремов

А.В. Бытов

А.И. Паздерин

Д.А. Куликова

А.С. Тропин