

АКТ

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

г. Тюмень
местонахождение

« 14 » ноября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

решением (приказом) № 0462/1-ОД от

**Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"**
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию
« 06 » ноября 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и органа
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Начальник отдела по СКиН МКУ «СТК» Никитенко А.В.

должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

**Главный специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.**

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК МОНОЛИТ» Володин В.Ю.

должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «ЭнергоТехнологии» Беляев А.Н.

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. Игрымская, д. 36

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «ЭнергоТехнологии»

наименование организации

в соответствии с договором 106П/25 от 09.07.2025 г..

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ЭнергоТехнологии»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

09.07.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

14.11.2025

дата, месяц, год

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

14.11.25

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту **внутридомовых инженерных систем электроснабжения**
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Игринская, д. 36

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствие 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. Игринская, д. 36

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

подпись

Члены комиссии

подпись

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край, г.о. Чайковский, г. Чайковский, ул. Промышленная, двл.10, офис 207, Тел. 8-34241-47-1-47

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Игричная, д. 36 (Ремонт внутриквартирных инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

106П/25

дата

09.07.2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
СПРАВКА	1	14.11.2025	01.10.2025

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		3 318 259,95	3 318 259,95	3 318 259,95
1	Ремонт внутриквартирных инженерных систем электроснабжения		3 318 259,95	3 318 259,95	3 318 259,95
			Итого	3 318 259,95	
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%	-	
			Всего с учетом снижения	3 318 259,95	
			в том числе НДС 5%	158 012,38	

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета

(удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

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

М П

О.М. Буй

Подрядчик:
Директор ООО "ЭнергоТехнологии"

А.Н. Беляев





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

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

ПРИКАЗ

06.11.2025

№ 0462/1-ОД

г. Тюмень

**О создании комиссий по приемке
оказанных услуг и (или)
выполненных работ по
капитальному ремонту общего
имущества многоквартирных
домов**

В соответствии с пунктом 5 части 2 статьи 182, частью 2 статьи 190 Жилищного кодекса Российской Федерации, Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядком 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 (далее – Порядок), в связи с завершением оказания услуг и (или) выполнения работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме,

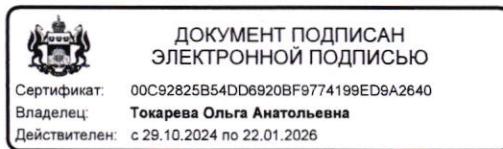
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах (далее – Комиссии), утвердить состав Комиссий согласно приложениям №№1-3 к настоящему приказу.
2. Назначить даты приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ согласно приложениям №№1-3 к настоящему приказу.
3. Главному специалисту отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьяновой Н.Г. обеспечить оформление актов приемки в соответствии с Порядком.
4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя директора, курирующего деятельность проектного отдела,

сметного отдела, отдела технического контроля, отдела реализации программ
НО «ФКР ТО».

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 2 к приказу от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Игримская, д. 36 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	14.11.2025 11 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 106П/25 от 09.07.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Игримская, д. 36

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК МОНОЛИТ» (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



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

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

06.11.2025 № 01-17-25/09487/1

На № _____

от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

**Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии**

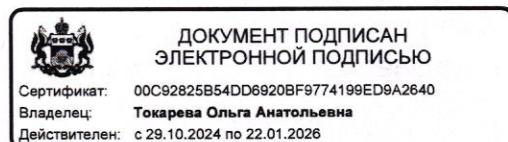
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или)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

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

Приложение на 3 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Игримская, д. 36 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	14.11.2025 11 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 106П/25 от 09.07.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Игримская, д. 36

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК МОНОЛИТ» (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

Инвестор			Форма по ОКУД	Код 0322005			
			по ОКПО				
Заказчик	(организация, адрес, телефон, факс)		по ОКПО				
	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107						
Подрядчик	(организация, адрес, телефон, факс)		по ОКПО				
	Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край, г.о. Чайковский, г. Чайковский, ул. Промышленная, двлд. 10, офис 207. Тел. 8-34241-47-1-47						
Стройка	(организация, адрес, телефон, факс)		по ОКПО				
	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.Игримская, д. 36 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)						
Объект	(наименование, адрес)		Вид деятельности по ОКДП				
	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.Игримская, д. 36		Договор подряда (контракт)	номер	106П/25		
	(наименование)			дата	09.07.2025		
				Вид операции			
				Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
				1	14.11.2025	с	по
						01.10.2025	14.11.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

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

Основание: Проект И-36/25 П-ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда)

3 179 375,69 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	2	1	2					
			571/nр_2022_п.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3									
			4_стб.3									
			1 ОТ(3Т)		чел.-ч		2,472					1 370,95
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12	0,3	2,472				1 370,95
			2 ЭМ									553,44
			ОТм(3Тм)		чел.-ч		0,444					280,14
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222				390,18
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37	0,3	0,222				723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222				656,45
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37	0,3	0,222				538,52
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9	0,3	0,54				32,46
			4 М									0,00
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3	0		155,63	1,05		163,41
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06	0		174,93	1,18		206,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,29	135 809,66			
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0		79,88	1,65	131,80			
		Итого прямые затраты											
1.1	421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3		27,42	
	ФОТ											1 651,09	
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 601,56	
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						842,06	
2	2	ГЭСНм08-03-599-03	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	30	1	30						
		571/нр_2022_л.84_т.3_стр. 4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; ТЗМ=0,3										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		34,74								19 266,46
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86	0,3	34,74				554,59			19 266,46
		2 ЭМ			0,45								592,70
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч										292,24
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш-ч	0,03	0,3	0,27				1 757,57			474,54
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,3	0,27				723,38			195,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,02	0,3	0,18				656,45			118,16
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,18				538,52			96,93
		4 М											0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,0656	0					6,76			
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25	0			5,87	0,97	5,69			
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0			41,71	1,36	56,73			
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2	0			79,88	1,65	131,80			
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0			944,69	1,4	1 322,57			
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0			1 991,74	1,73	3 445,71			
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196	0			196,41	1,24	243,55			
		Итого прямые затраты											20 151,40
2.1	421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3			385,33
	ФОТ												19 558,70
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97							18 971,94
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51							9 974,94
3	3	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,52	1	0,52						
		Объем=52 / 100											
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		3,2864								1 439,61
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32	3,2864					438,05			1 439,61
		2 ЭМ			0,0156								0,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч										7,46
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-ч	0,03	0,0156			37,32	1,63	60,83			0,95
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	0,0156					478,24			7,46
		Итого прямые затраты											1 448,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФОТ												
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						1 447,07
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						1 316,83
												694,59
4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,05	1	0,05					
		Объем=5 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,292						127,91
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,292						438,05
												127,91
			Итого прямые затраты									127,91
ФОТ												
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						116,40
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						61,40
5	5	ГЭСНр67-01-017-02	Демонтаж магистралей: из труб	100 м	1,5	1	1,5					
		Объем=150 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			39,375						18 355,84
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	26,25		39,375						466,18
												18 355,84
		2 ЭМ										
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,12						64,62
		91.06.05-056 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м ³ , грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,08		0,12						1 094,34
												131,32
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08		0,12						538,52
												64,62
			Итого прямые затраты									18 551,78
ФОТ												
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						18 420,46
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						8 841,82
6	6	ГЭСНр67-01-017-01	Демонтаж магистралей: из каналов//из ниш	100 м	0,9	1	0,9					
		Объем=90 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11,781						5 397,35
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	13,09		11,781						458,14
												5 397,35
		2 ЭМ										
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,009						4,85
		91.06.05-056 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м ³ , грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,01		0,009						1 094,34
												9,85
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,009						538,52
												4,85
			Итого прямые затраты									5 412,05
ФОТ												
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						4 916,00
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						2 593,06
7	7	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	0,498	1	0,498					
		Объем=49,8 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,80072						2 102,96
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		4,80072						438,05
												2 102,96
		2 ЭМ										0,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,00498					2,38
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01		0,00498	37,32	1,63	60,83		0,30
		4-100-030 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01		0,00498			478,24		2,38
		Итого прямые затраты										2 105,64
		ФОТ										2 105,34
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91					1 915,86
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					1 010,56
8	8	ГЭСНр67-01-010-01	Смена электросчетчиков	100 шт	0,9	1	0,9					
		Объем=90 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				78,57					42 311,52
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	87,3			78,57			538,52		42 311,52
		2 ЭМ										3,83
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,063					30,13
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07			0,063	37,32	1,63	60,83		3,83
		4-100-030 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07			0,063			478,24		30,13
		Итого прямые затраты										42 345,48
		ФОТ										42 341,65
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91					38 530,90
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					20 323,99
9	9	ГЭСНм08-03-575-01	Демонтаж.Прибор или аппарат	шт	163	1	163					
		571/нр_2022_н.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3 4_стб.3										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				50,367					27 933,03
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3		50,367			554,59		27 933,03
		4 М										0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0			174,93	1,18	206,42		
		Итого прямые затраты										27 933,03
9.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	558,66
		ФОТ										27 933,03
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					27 095,04
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					14 245,85
10	10	ГЭСНм08-03-575-01	Демонаж. Прибор или аппарат	шт	135	1	135					
		571/нр_2022_н.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; 2_стб.3 ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; Т3=0,6; Т3М=0,6										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				83,43					46 269,44
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6		83,43			554,59		46 269,44
		4 М										0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0			174,93	1,18	206,42		
		Итого прямые затраты										46 269,44
10.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,6	925,39
		ФОТ										46 269,44
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					44 881,36
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					23 597,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по разделу 1 Демонтажные работы												
Раздел 2. Сети освещения по подвалу												
11	11	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=40 / 100	100 шт	0,4	1	0,4					406 740,27
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			9,408					5 058,75
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,056			401,88		22,51
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		9,352			538,52		5 036,24
			2 ЭМ									23,63
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,036					19,39
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,036			656,45		23,63
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,036			538,52		19,39
			4 М									316,06
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,616		0,2464			6,76		1,67
			01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		1,212	178,64	1,36	242,95		294,46
			01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,3	53,58	1,24	66,44		19,93
			Итого прямые затраты									5 417,83
11.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						101,18
			ФОТ									5 078,14
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 925,80
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 589,85
12	12	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Светильник светодиодный ДБП-12W 4000K960Лм SPB-1-12 (W) IP54 круглый 180x 80	шт	40	1	40			433,10		17 324,00
13	13	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=335 / 100	100 м	3,35	1	3,35					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			63,784					33 579,72
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		63,784			526,46		33 579,72
			2 ЭМ									962,71
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,603					380,46
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,3015			1 757,57		529,91
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,3015			723,38		218,10
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,3015			656,45		197,92
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,3015			538,52		162,36
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		7,236			32,46		234,88
			4 М									781,93
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,6192		2,07432			6,76		14,02
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, З42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		3,216	155,63	1,05	163,41		525,53
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,67	160,07	2,26	361,76		242,38
			Итого прямые затраты									35 704,82
13.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						671,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									33 960,18
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					32 941,37
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					17 319,69
14	14	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	341,7	1	341,7	16,75	1	16,75		5 723,48
			Объем=335*1,02									
15	15	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,55	1	0,55					
			Объем=55 / 100									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,36					4 300,47
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		8,36					514,41
			4 М									90,88
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	5,3376		2,93568					6,76
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,9625	52,34	1,41			73,80
			Итого прямые затраты									4 391,35
15.1		421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					86,01
			ФОТ									
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 171,46
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 193,24
16	16	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	56,1	1	56,1	9,14	1	9,14		512,75
			Объем=55*1,02									
17	17	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	3,9	1	3,9					
			Объем=390 / 100									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			21,021					11 066,72
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		21,021					526,46
			2 ЭМ									188,29
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,156					98,42
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,078					1 757,57
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,078					723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,078					656,45
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,078					538,52
			4 М									774,92
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		51,987	5,87	0,97			295,81
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00234	43 821,53	1,65			72 305,52
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,078	79,88	1,65			131,80
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,195	696,63	1,23			856,85
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,04758	1 610,33	1,73			2 785,87
			Итого прямые затраты									12 128,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							221,33
		ФОТ										11 165,14
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							10 830,19
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							5 694,22
18	18	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² (в ВРУ)	100 м	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		0,6128							322,61
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64	0,6128							322,61
		2 ЭМ										10,93
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,0064							4,03
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16	0,0032							1 757,57
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16	0,0032							723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	0,0032							656,45
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	0,0032							538,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94	0,0988							32,46
		4 М										16,38
		01.7.02.07-0011 Прессшлан листовой, марка А	кг	0,55	0,011		206,43	1,75				3,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	2,5428	0,050856							6,76
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3	0,06		155,63	1,05				9,80
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058	0,0000116		127 406,00	1,36				2,01
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1	0,002		79,88	1,65				0,26
		Итого прямые затраты										353,95
18.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							6,45
		ФОТ										326,64
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							316,84
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							166,59
19	19	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660 Объем=(392*1,02) / 1000	1000 м	0,39984	1	0,39984	47 048,63	1,27	59 751,76		23 891,14
20	20	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм Объем=34 / 10	10 шт	3,4	1	3,4	351,98	1,23	432,94		1 472,00
21	21	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухклапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	9,74	1	9,74	112,80	1,4	157,92		1 538,14
		Объем=974 / 100										
22	22	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d16 IP40 DKC 54916	шт	220	1	220			9,00		1 980,00
23	23	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		0,632							350,50
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6	0,632							350,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									1,31
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,65
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 757,57		1,05
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			723,38		0,43
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004			656,45		0,26
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004			538,52		0,22
			4 М									4,23
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	2,132		0,04264			6,76		0,29
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,1834	5,87	0,97	5,69		1,04
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204	41,71	1,36	56,73		1,16
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000032	214 135,65	1,36	291 224,48		0,93
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000006	99 190,96	1,36	134 899,71		0,81
			Итого прямые затраты									356,69
23.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					7,01
		ФОТ										351,15
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					340,62
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					179,09
24	24	ФСБЦ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	2	1	2	235,13	1,61	378,56		757,12
			Всего по разделу 2 Сети освещения по подвалу									194 314,15
			Раздел 3. Сети освещения подъездов									
25	25	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=36 / 100	100 шт	0,36	1	0,36					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,4672					4 552,87
		2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0504			401,88		20,25
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		8,4168			538,52		4 532,62
			2 ЭМ									21,27
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0324					17,45
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0324			656,45		21,27
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0324			538,52		17,45
			4 М									284,45
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	0,616		0,22176			6,76		1,50
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		1,0908	178,64	1,36	242,95		265,01
		01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,27	53,58	1,24	66,44		17,94
			Итого прямые затраты									4 876,04
25.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					91,06
		ФОТ										4 570,32
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 433,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 330,86
26	26	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики	шт	36	1	36			1 327,06		47 774,16
27	27	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=77 / 100	100 м	0,77	1	0,77					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,6608					7 718,32
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	19,04		14,6608			526,46		7 718,32
		2 ЭМ		чел.-ч			0,1386					221,28
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0693					87,45
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,0693			1 757,57		121,80
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,0693					723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0693			656,45		45,49
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0693			538,52		37,32
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		1,6632			32,46		53,99
		4 М										179,72
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	0,6192		0,476784			6,76		3,22
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,7392	155,63	1,05	163,41		120,79
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,154	160,07	2,26	361,76		55,71
		Итого прямые затраты										8 206,77
27.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					154,37
		ФОТ										7 805,77
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 571,60
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 980,94
28	28	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, nominalный диаметр 16 мм Объем=77*1,02	м	78,54	1	78,54	16,75	1	16,75		1 315,55
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
29	29	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=11 / 100	100 м	0,11	1	0,11					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,672					860,09
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		1,672			514,41		860,09
		4 М										18,18
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	5,3376		0,587136			6,76		3,97
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,1925	52,34	1,41	73,80		14,21
		Итого прямые затраты										878,27
29.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					17,20
		ФОТ										860,09
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					834,29
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					438,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
30	30	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм Объем=11*1,02	м	11,22	1	11,22	9,14	1	9,14		102,55	
31	31	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ² Объем=88 / 100	100 м	0,88	1	0,88						
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,7432					2 497,11	
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		4,7432			526,46		2 497,11	
			2 ЭМ									42,48	
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0352					22,21	
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0176			1 757,57		30,93	
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0176			723,38		12,73	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0176			656,45		11,55	
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0176			538,52		9,48	
			4 М									174,86	
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		11,7304	5,87	0,97		5,69	66,75	
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000528	43 821,53	1,65		72 305,52		38,18
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0176	79,88	1,65		131,80		2,32
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,044	696,63	1,23		856,85		37,70
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,010736	1 610,33	1,73		2 785,87		29,91
			Итого прямые затраты										2 736,66
31.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2						49,94
			ФОТ										2 519,32
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						2 443,74
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 284,85
32	32	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий Объем=60 / 100	100 м	0,6	1	0,6						
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,04					4 232,74	
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		8,04			526,46		4 232,74	
			2 ЭМ									28,97	
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,024					15,14	
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,012			1 757,57		21,09	
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,012			723,38		8,68	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,012			656,45		7,88	
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,012			538,52		6,46	
			4 М									142,84	
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,18	79,88	1,65		131,80		23,72
			21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,318	374,60	1		374,60		119,12
			Итого прямые затраты										4 419,69
32.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2						84,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										4 247,88
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						4 120,44
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						2 166,42
33	33	ГЭСНм08-02-403-03 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах Объем=20 / 100	100 м	0,2	1	0,2						
		1 OT(3T)	чел.-ч		3,3							1 737,32
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		3,3			526,46			1 737,32
		2 ЭМ										9,66
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,008							5,04
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,004			1 757,57			7,03
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,004			723,38			2,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,004			656,45			2,63
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,004			538,52			2,15
		4 М										61,24
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,002	4 338,27	1,57		6 811,08		13,62
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,06	79,88	1,65		131,80		7,91
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,106	374,60	1		374,60		39,71
		Итого прямые затраты										1 813,26
33.1		421/нр_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						34,75
		ФОТ										1 742,36
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 690,09
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						888,60
34	34	ГЭСНм08-02-405-01 Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² (в щитах)	100 м	0,3	1	0,3						
		Объем=30 / 100										
		1 OT(3T)	чел.-ч		9,192							4 839,22
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		9,192			526,46			4 839,22
		2 ЭМ										163,98
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,096							60,57
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,048			1 757,57			84,36
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,048			723,38			34,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,048			656,45			31,51
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,048			538,52			25,85
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		1,482			32,46			48,11
		4 М										245,94
		01.7.02.07-0011 Прессшлан листовой, марка А	кг	0,55		0,165	206,43	1,75		361,25		59,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	2,5428		0,76284						6,76
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, З42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		0,9	155,63	1,05		163,41		147,07
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,000174	127 406,00	1,36		173 272,16		30,15
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,03	79,88	1,65		131,80		3,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
34.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						5 309,71
		ФОТ										96,78
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						4 899,79
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 752,80
												2 498,89
35	35	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660 Объем=(198*1,02) / 1000	1000 м	0,20196	1	0,20196	47 048,63	1,27	59 751,76		12 067,47
36	36	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм Объем=40 / 10	10 шт	4	1	4	351,98	1,23	432,94		1 731,76
37	37	ФСБЦ-20.5.02.07-0003	Коробка распаечная, размеры 70x70x40 мм//75x75x45мм прим	шт	6	1	6	79,42	1,23	97,69		586,14
38	38	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм Объем=220 / 100	100 шт	2,2	1	2,2	112,80	1,4	157,92		347,42
39	39	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d16 IP40 DKC 54916	шт	58	1	58			9,00		522,00
Всего по разделу 3 Сети освещения подъездов												
Раздел 4. Сети освещения входных групп												
40	40	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=12 / 100	100 шт	0,12	1	0,12					
		1 ОТ(3T)	чел.-ч		2,8224							1 517,62
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14	0,0168					401,88		6,75
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38	2,8056					538,52		1 510,87
		2 ЭМ	чел.-ч		0,0108							7,09
		ОТм(3Тм)	чел.-ч									5,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	0,0108					656,45		7,09
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	0,0108					538,52		5,82
		4 М	кВт·ч	0,616	0,07392							94,82
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия								6,76		0,50
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03	0,3636		178,64	1,36		242,95		88,34
		01.7.17.09-1455 Еур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75	0,09		53,58	1,24		66,44		5,98
		Итого прямые затраты										1 625,35
40.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						30,35
		ФОТ										1 523,44
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 477,74
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						776,95
41	41	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики	шт	6	1	6			1 327,06		7 962,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	42	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 64Ф ДРАЙВ фотодатчик 6ват 800Лм 4000К IP54	шт	6	1	6		1 149,60			6 897,60
43	43	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=103 / 100	100 м	1,03	1	1,03					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				19,6112					10 324,51
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04			19,6112		526,46			10 324,51
		2 ЭМ	чел.-ч				0,1854					296,00
		ОТм(3Тм)	чел.-ч									116,98
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09			0,0927		1 757,57			162,93
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09			0,0927					67,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09			0,0927					656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09			0,0927					538,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16			2,2248					32,46
		4 М										240,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,6192			0,637776					6,76
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96			0,9888	155,63	1,05			161,58
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2			0,206	160,07	2,26			361,76
		Итого прямые затраты										10 977,90
43.1	421/nр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					206,49
		ФОТ										10 441,49
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					10 128,25
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					5 325,16
44	44	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм Объем=103*1,02	м	105,06	1	105,06	16,75	1	16,75		1 759,76
45	45	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=15 / 100	100 м	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,28					1 172,85
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2			2,28		514,41			1 172,85
		4 М										24,78
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	5,3376			0,80064					6,76
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75			0,2625	52,34	1,41			73,80
		Итого прямые затраты										1 197,63
45.1	421/nр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					23,46
		ФОТ										1 172,85
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					1 137,66
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					598,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	46	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм Объем=15*1,02	м	15,3	1	15,3	9,14	1	9,14		139,84
47	47	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ² Объем=118 / 100	100 м	1,18	1	1,18					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,3602					3 348,39
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		6,3602			526,46		3 348,39
			2 ЭМ									56,97
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0472					29,78
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш -ч	0,02		0,0236			1 757,57		41,48
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0236			723,38		17,07
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш -ч	0,02		0,0236			656,45		15,49
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0236			538,52		12,71
			4 М									234,46
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		15,7294	5,87	0,97	5,69		89,50
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000708	43 821,53	1,65	72 305,52		51,19
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0236	79,88	1,65	131,80		3,11
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,059	696,63	1,23	856,85		50,55
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,014396	1 610,33	1,73	2 785,87		40,11
			Итого прямые затраты									3 669,60
47.1	421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					66,97
			ФОТ									3 378,17
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 276,82
			Пр//774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 722,87
48	48	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах Объем=24 / 100	100 м	0,24	1	0,24					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,96					2 084,78
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		3,96			526,46		2 084,78
			2 ЭМ									11,59
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0096					6,05
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш -ч	0,02		0,0048			1 757,57		8,44
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0048			723,38		3,47
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш -ч	0,02		0,0048			656,45		3,15
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0048			538,52		2,58
			4 М									73,49
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0024	4 338,27	1,57	6 811,08		16,35
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,072	79,88	1,65	131,80		9,49
			21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,1272	374,60	1	374,60		47,65
			Итого прямые затраты									2 175,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
48.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							41,70
		ФОТ										2 090,83
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							2 028,11
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							1 066,32
49	49	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² (в щитах)	100 м	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		0,6128							322,61
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64	0,6128							322,61
		2 ЭМ										10,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,0064							4,03
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16	0,0032							5,62
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16	0,0032							2,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	0,0032							656,45
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	0,0032							538,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94	0,0988							32,46
		4 М										16,38
		01.7.02.07-0011 Прессшлан листовой, марка А	кг	0,55	0,011		206,43	1,75				3,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	2,5428	0,050856							6,76
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3	0,06		155,63	1,05				9,80
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058	0,0000116		127 406,00	1,36				2,01
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1	0,002		79,88	1,65				0,26
		Итого прямые затраты										353,95
49.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							6,45
		ФОТ										326,64
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							316,84
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							166,59
50	50	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660 Объем=(144*1,02) / 1000	1000 м	0,14688	1	0,14688	47 048,63	1,27	59 751,76		8 776,34
51	51	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм Объем=5 / 10	10 шт	0,5	1	0,5	351,98	1,23	432,94		216,47
52	52	ФСБЦ-20.5.02.07-0003	Коробка распаячная, размеры 70x70x40 мм//75x75x45мм прим	шт	12	1	12	79,42	1,23	97,69		1 172,28
53	53	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d16 IP40 DKC 54916	шт	59	1	59			9,00		531,00
54	54	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм Объем=294 / 100	100 шт	2,94	1	2,94	112,80	1,4	157,92		464,28
		Всего по разделу 4 Сети освещения входных групп										76 317,15
Раздел 5. Сварочный пост												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	55	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт	3	1	3					
		1 ОТ(3T)		чел.-ч			6,18					3 427,37
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		6,18			554,59		3 427,37
		2 ЭМ										729,10
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,93					534,10
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19		0,57	10,23	1,51			8,81
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,18			1 757,57		316,36
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,18					130,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,18			656,45		118,16
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,18			538,52		96,93
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,61		1,83			32,46		59,40
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин		маш.-ч	0,19		0,57			397,14		226,37
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,57			538,52		306,96
		4 М										118,86
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ЮОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,3	155,63	1,05			49,02
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1		0,3	174,93	1,18			61,93
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,06	79,88	1,65			7,91
		Итого прямые затраты										
55.1		421/нр_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					68,55
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 961,47
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 842,63
												2 020,35
56	56	ФСБЦ-20.4.04.02-0022	Щит распределительный навесной ЩРН-12, IP31, размеры 220x300x120 мм	шт	3	1	3	834,70	1,4	1 168,58		3 505,74
57	57	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	3	1	3					
		1 ОТ(3T)		чел.-ч			3,09					1 664,03
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	1,03		3,09			538,52		1 664,03
		2 ЭМ										506,94
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,42					265,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,07		0,21			1 757,57		369,09
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07		0,21					151,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07		0,21			656,45		137,85
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,21			538,52		113,09
		4 М										24,77
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,04		0,12	174,93	1,18			24,77
		Итого прямые затраты										
57.1		421/нр_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					33,28
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 929,03
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 871,16
												983,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	58	ФСБЦ-62.1.05.03-1638	Устройство защитного отключения 2Р, 16 А, 30 мА	шт	3	1	3	863,54	1,16	1 001,71		3 005,13
O												
59	59	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	3	1	3					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,09					1 713,68
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		3,09					1 713,68
			4 М									12,39
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,06	174,93	1,18	206,42		12,39
			Итого прямые затраты									1 726,07
59.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					34,27
			ФОТ									1 713,68
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 662,27
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					873,98
60	60	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,03	1	0,03	20 851,33	1,23	25 647,14		769,41
			Объем=3 / 100									
61	61	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=104 / 100	100 м	1,04	1	1,04					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			19,8016					10 424,75
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		19,8016					10 424,75
			2 ЭМ									298,87
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1872					118,12
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,0936					164,51
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0936					67,71
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0936					656,45
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0936					538,52
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		2,2464					32,46
			4 М									242,75
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,6192		0,643968					6,76
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,9984	155,63	1,05	163,41		163,15
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,208	160,07	2,26	361,76		75,25
			Итого прямые затраты									11 084,49
61.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					208,50
			ФОТ									10 542,87
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					10 226,58
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 376,86
62	62	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	106,08	1	106,08	22,43	1	22,43		2 379,37
			Объем=104*1,02									
63	63	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,12	1	0,12					
			Объем=12 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,824					938,28
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,824			514,41		938,28
			4 М									19,83
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	5,3376		0,640512			6,76		4,33
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,21	52,34	1,41	73,80		15,50
			Итого прямые затраты									958,11
63.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,77
			ФОТ									938,28
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					910,13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					478,52
64	64	ФСБЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	12,24	1	12,24	12,10	1	12,10		148,10
			Объем=12*1,02									
65	65	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	1,16	1	1,16					
			Объем=116 / 100									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,2084					2 742,01
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		5,2084			526,46		2 742,01
			2 ЭМ									168,02
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,1392					87,83
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,0696			1 757,57		122,33
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,0696					723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,0696					666,45
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,0696					538,52
			4 М									356,88
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		30,9372	5,87	0,97	5,69		176,03
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0013456	43 821,53	1,65	72 305,52		97,29
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0232	79,88	1,65	131,80		3,06
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,014152	3 287,80	1,73	5 687,89		80,50
			Итого прямые затраты									3 354,74
65.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					54,84
			ФОТ									2 829,84
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 744,94
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 443,22
66	66	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² (в щитах)	100 м	0,03	1	0,03					
			Объем=3 / 100									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,9192					483,92
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		0,9192			526,46		483,92
			2 ЭМ									16,40
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0096					6,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,0048			1 757,57			8,44
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,0048			723,38			3,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,0048			656,45			3,15
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,0048			538,52			2,58
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		0,1482			32,46			4,81
		4 М										24,60
		01.7.02.07-0011 Прессшлан листовой, марка А	кг	0,55		0,0165		206,43	1,75		361,25	5,96
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	2,5428		0,076284			6,76			0,52
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		0,09		155,63	1,05		163,41	14,71
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0000174		127 406,00	1,36		173 272,16	3,01
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,003		79,88	1,65		131,80	0,40
		Итого прямые затраты										530,97
66.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						9,68
		ФОТ										489,97
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						475,27
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						249,88
67	67	ФСБЦ-21.1.06.09-0151 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660 Объем=(119*1,02) / 1000	1000 м	0,12138	1	0,12138	47 048,63	1,27		59 751,76		7 252,67
68	68	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d20 IP40 DKC 54920	шт	62	1	62			11,00		682,00
69	69	ФСБЦ-20.2.08.07-0045 Скобы оцинкованные анодированные двухклапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	2,9	1	2,9	119,80	1,4		167,72		486,39
		Объем=290 / 100										
		Всего по разделу 5 Сварочный пост										76 740,85
Раздел 6. ВРУ												
70	70	ГЭСНм08-03-572-07 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	2	1	2						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,24						4 569,82
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		8,24			554,59			4 569,82
		2 ЭМ										1 844,80
		ОТм(Зтм)	чел.-ч			1,48						933,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,74			1 757,57			1 300,60
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,74			723,38			535,30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,74			656,45			485,77
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,74			538,52			398,50
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		1,8			32,46			58,43
		4 М										8 284,58
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,6		155,63	1,05		163,41	98,05
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12		174,93	1,18		206,42	24,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0,06		105 278,81	1,29		135 809,66		8 148,58
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0,1		79,88	1,65		131,80		13,18
		Итого прямые затраты										15 633,00
70	70.1	421/п_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							91,40
		ФОТ										5 503,62
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							5 338,51
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							2 806,85
71 О	71	Счет-фактура № 546/1 от ВРУ 1-14-20 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	шт	1	1	1				114 212,79		114 212,79
72 О	72	Счет-фактура № 546/1 от ВРУ 1-48-03 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	шт	1	1	1				105 286,52		105 286,52
73	73	ГЭСНм08-02-405-06 Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 400 мм ² Объем=2 / 100	100 м	0,02	1	0,02						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		1,2224							643,54
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	61,12	1,2224					526,46		643,54
		2 ЭМ	чел.-ч		0,0792							98,81
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,0396							49,98
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,98	0,0396					1 757,57		69,60
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,98	0,0396							723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,98	0,0396							656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,98	0,0396							538,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94	0,0988							32,46
		4 М										25,47
		01.7.02.07-0011 Пресслан листовой, марка А	кг	1,27	0,0254		206,43	1,75		361,25		9,18
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	2,5428	0,050856					6,76		0,34
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3	0,06		155,63	1,05		163,41		9,80
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0017	0,000034		127 406,00	1,36		173 272,16		5,89
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1	0,002		79,88	1,65		131,80		0,26
		Итого прямые затраты										817,80
73.1	73.1	421/п_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							12,87
		ФОТ										693,52
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							672,71
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							353,70
74	74	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,04	1	0,04						
		Объем=4 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		0,608							312,76
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2	0,608					514,41		312,76
		4 М	кВт·ч	5,3376	0,213504					6,76		6,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия										1,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,07	52,34	1,41	73,80		5,17	
		Итого прямые затраты											
74.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						319,37	
		ФОТ										312,76	
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					303,38	
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					159,51	
75	75	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм Объем=4*1,02	м	4,08	1	4,08	55,96	1	55,96		228,32	
76	76	ГЭСНм08-02-412-14	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 240 мм ² Объем=4 / 100	100 м	0,04	1	0,04						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		0,576							303,24	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4	0,576							303,24	
		2 ЭМ										30,90	
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,0256							16,15	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	0,32	0,0128							22,50	
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32	0,0128							723,38	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъёмность до 5 т	маш.-ч	0,32	0,0128							656,45	
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	0,0128							538,52	
		4 М										19,28	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33	1,3332		5,87	0,97				7,59	
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00157	0,0000628		43 821,53	1,65				4,54	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,0008		79,88	1,65				0,11	
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,000488		8 337,38	1,73				7,04	
		Итого прямые затраты											
76.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						369,57	
		ФОТ										319,39	
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					309,81	
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					162,89	
77	77	ФСБЦ-21.1.06.10-0414	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х50мк(N, РЕ)-1000 Объем=(6*1,02) / 1000	1000 м	0,00612	1	0,00612	2 050 618,48	1,27	2 604 285,47		15 938,23	
		Всего по разделу 6 ВРУ											
		Раздел 7. Щиты этажные											
78	78	ГЭСНм08-03-599-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка выше 15 до 25 кг	шт	30	1	30						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		115,8							64 221,52	
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86	115,8							64 221,52	
		2 ЭМ										1 975,68	
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		1,5							974,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,9			1 757,57		1 581,81
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,9			723,38		651,04
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,6			656,45		393,87
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,6			538,52		323,11
		4 М										10 961,59
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	0,0656		1,968			6,76		13,30
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		97,5	5,87	0,97	5,69		554,78
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		1,2	41,71	1,36	56,73		68,08
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		6	79,88	1,65	131,80		790,80
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		3	944,69	1,4	1 322,57		3 967,71
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		1,2	1 991,74	1,73	3 445,71		4 134,85
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		5,88	196,41	1,24	243,55		1 432,07
		Итого прямые затраты										
78.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						1 284,43
		ФОТ										65 195,67
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					63 239,80
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					33 249,79
79	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-1,2	1	-1,2		1 991,74	1,73	3 445,71		-4 134,85
80	ФСБЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	1,5	1	1,5		1 991,74	1,73	3 445,71		5 168,57
		Объем=150 / 100										
81	79	Счет-фактура № 546/1 от 22.10.2025г. ИП Сычугова Л.П.	Щит этажный встроенный IP31 на 3 кв. 950x910x130мм со слаботочным отсеком ЩЭ-3302	шт	30	1	30			11 020,00		330 600,00
82	80	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (ранее демонтированные)	шт	135	1	135					
		Объем=90+45										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			139,05						77 115,74
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		139,05				554,59		77 115,74
		4 М										557,33
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		2,7	174,93	1,18	206,42		557,33
		Итого прямые затраты										77 673,07
80.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						1 542,31
		ФОТ										77 115,74
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					74 802,27
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					39 329,03
83	80	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	225	1	225					
		Объем=90+45+90										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			231,75						128 526,23
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		231,75				554,59		128 526,23
		4 М										928,89
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		4,5	174,93	1,18	206,42		928,89
		Итого прямые затраты										129 455,12
80.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						2 570,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									128 526,23
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					124 670,44
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					65 548,38
84 O	81	ФСБЦ-62.1.01.09-1105	Выключатель автоматический 1Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	90	1	90	122,85	1,18	144,96		13 046,40
85 O	82	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	45	1	45	103,63	1,18	122,28		5 502,60
86 O	83	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	90	1	90	100,65	1,18	118,77		10 689,30
87	84	ФСБЦ-20.5.03.03-0012	Шина заземления латунная винтовая без изолятора, крепежные отверстия по краям, количество соединений 12, размеры 90x6x9 мм Объем=90+30	шт	120	1	120	70,56	1,57	110,78		13 293,60
88	86	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм Объем=156 / 100	100 м	1,56	1	1,56					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			42,9312					22 601,56
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		42,9312			526,46		22 601,56
			2 ЭМ									1 088,51
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,8112					511,82
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,4056			1 757,57		712,87
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,4056					723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,4056					656,45
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,4056					538,52
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,3696					32,46
			4 М									479,86
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,8912		1,390272					6,76
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,4976	155,63	1,05	163,41		244,72
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,624	160,07	2,26	361,76		225,74
			Итого прямые затраты									24 681,75
86.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2					452,03
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					23 113,38
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					22 419,98
												11 787,82
89	87	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, nominalный диаметр 50 мм Объем=156*1,02	м	159,12	1	159,12	83,28	1	83,28		13 251,51
90	88	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=26 / 100	100 м	0,26	1	0,26					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,952					2 032,95
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		3,952			514,41		2 032,95
			4 М									42,96
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	5,3376		1,387776					9,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,455	52,34	1,41	73,80		33,58
			Итого прямые затраты									2 075,91
88.1	421/пр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						40,66
		ФОТ										2 032,95
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 971,96
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 036,80
91	89	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм Объем=26*1,02	м	26,52	1	26,52	55,96	1	55,96		1 484,06
92	90	ГЭСНм08-02-412-06	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм ² Объем=182 / 100	100 м	1,82	1	1,82					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		26,208							13 797,46
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4	26,208							13 797,46
		2 ЭМ										878,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,728							459,33
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,364							639,76
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	0,364							263,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,364							238,95
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	0,364							196,02
		4 М										2 091,06
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33	60,6606		5,87	0,97		5,69		345,16
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00137	0,0024934		43 821,53	1,65		72 305,52		180,29
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,0364		79,88	1,65		131,80		4,80
		20.2.01.05-0011 Гильзы кабельные медные 120 мм	100 шт	0,05	0,091		11 574,95	1,23		14 237,19		1 295,58
		20.2.02.01-0016 Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122	0,022204		6 904,76	1,73		11 945,23		265,23
		Итого прямые затраты										17 226,56
90.1	421/пр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						275,95
		ФОТ										14 256,79
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						13 829,09
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						7 270,96
93	91	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий Объем=60 / 100	100 м	0,6	1	0,6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		8,04							4 232,74
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4	8,04							4 232,74
		2 ЭМ										28,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,024							15,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,012							21,09
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,012							8,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,012			656,45		7,88
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,012			538,52		6,46
		4 М										142,84
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,18	79,88	1,65	131,80		23,72
		21.2.03.02-1200	Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,318	374,60	1	374,60		119,12
		Итого прямые затраты										
91.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						84,65
		ФОТ										4 247,88
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 120,44
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 166,42
94	92	ГЭСНм08-02-405-04	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 120 мм ² Объем=30 / 100	100 м	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		12,336							6 494,41
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	41,12		12,336			526,46		6 494,41
		2 ЗМ										605,75
		ОТм(Зтм)	чел.-ч		0,462							291,50
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,77		0,231			1 757,57		406,00
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,77		0,231			723,38		167,10
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,77		0,231			656,45		151,64
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,77		0,231			538,52		124,40
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		1,482			32,46		48,11
		4 М										344,04
		01.7.02.07-0011	Прессшлан листовой, марка А	кг	0,99		0,297	206,43	1,75	361,25		107,29
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	2,5428		0,76284			6,76		5,16
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		0,9	155,63	1,05	163,41		147,07
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полуциркульной головкой, длина 50 мм	т	0,00155		0,000465	127 406,00	1,36	173 272,16		80,57
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,03	79,88	1,65	131,80		3,95
		Итого прямые затраты										
92.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						129,89
		ФОТ										6 785,91
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 582,33
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 460,81
95	93	ФСБЦ-21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x16мк-660 Объем=(272*1,02) / 1000	1000 м	0,27744	1	0,27744	692 466,02	1,27	879 431,85		243 989,57
96	94	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	1,23	1 809,58		361,92
97	95	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² Объем=360 / 100	100 м	3,6	1	3,6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		110,304							58 070,64
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		110,304			526,46		58 070,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									1 967,75
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,152					726,86
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,576			1 757,57		1 012,36
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,576			723,38		416,67
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,576			656,45		378,12
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,576			538,52		310,19
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		17,784			32,46		577,27
			4 М									2 951,23
		01.7.02.07-0011	Прессшлан листовой, марка А	кг	0,55		1,98	206,43	1,75	361,25		715,28
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	2,5428		9,15408			6,76		61,88
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		10,8	155,63	1,05	163,41		1 764,83
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,002088	127 406,00	1,36	173 272,16		361,79
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,36	79,88	1,65	131,80		47,45
			Итого прямые затраты									63 716,48
95.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 161,41
			ФОТ									58 797,50
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					57 033,58
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					29 986,73
98	96	ФСБЦ-21.2.03.05-0053	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1x10-450 Объем=(360*1,02) / 1000	1000 м	0,3672	1	0,3672	78 573,69	1,47	115 503,32		42 412,82
99	97	ФСБЦ-20.2.05.02-1078	Скобы металлические двухклапковые для кабеля диаметром 48-50 мм Объем=454 / 100	100 шт	4,54	1	4,54	594,83	1,4	832,76		3 780,73
100	98	ФСБЦ-20.2.09.05-0005	Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 50 мм, класс защиты IP65 Объем=105 / 10	10 шт	10,5	1	10,5	3 966,14	1,73	6 861,42		72 044,91
			Всего по разделу 7 Щиты этажные									1 726 656,84
			Раздел 8. Общестроительные работы									
101	99	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм Объем=48 / 100		100 отверстий	0,48	1	0,48				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,6336					1 737,73
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,57		3,6336			478,24		1 737,73
			4 М									28,77
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	8,865		4,2552			6,76		28,77
			Итого прямые затраты									1 766,50
			ФОТ									1 737,73
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 789,86
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 025,26
102	100	ГЭСН46-03-014-58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-45		100 отверстий	0,48	1	0,48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Объем=48 / 100												
поправка на глубину глубиной 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; Т3=10; Т3М=10)												
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,488					711,62
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,31	10	1,488			478,24		711,62
			4 М									14,11
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	0,435	10	2,088			6,76		14,11
		Итого прямые затраты										725,73
		ФОТ										711,62
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					732,97
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					419,86
103	101	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,5472					261,69
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,84		0,5472			478,24		261,69
			4 М									4,22
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	7,8		0,624			6,76		4,22
		Итого прямые затраты										265,91
		ФОТ										261,69
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					269,54
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					154,40
104	102	ГЭСН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01	100	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100										
		поправка на глубину глубиной 250 мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; Т3=5; Т3М=5)										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,108					51,65
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,27	5	0,108			478,24		51,65
			4 М									1,01
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	0,375	5	0,15			6,76		1,01
		Итого прямые затраты										52,66
		ФОТ										51,65
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					53,20
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					30,47
105	103	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см²	100 м	0,42	1	0,42					
		Объем=42 / 100										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,3844					2 575,04
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,82		5,3844			478,24		2 575,04
		Итого прямые затраты										2 575,04
		ФОТ										2 575,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					2 652,29
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 519,27
106	104	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм Объем=42 / 100	100 м	0,42	1	0,42					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			9,996					4 659,94
			1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		9,996				466,18	4 659,94
			2 ЭМ									1,79
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0294					14,06
			91.06.06-048 Подъемники однномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0294	37,32	1,63			1,79
			4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0294					478,24
			4 М									14,06
			04.3.01.12-0004 Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11		0,0462	3 859,62	1,5			267,47
			Итого прямые затраты									267,47
			ФОТ									4 943,26
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					4 674,00
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					4 814,22
107	105	ФСБЦ-04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	-0,0462	1	-0,0462	3 859,62	1,5			-267,47
108	106	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	120	1	120	12,31	1,62			2 392,80
109	107	ГЭСНм08-02-155-01 прим	Герметизация проходов при вводе кабелей	шт	32	1	32					
			MAT=0 к расх.									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,16					6 401,75
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,38		12,16				526,46	6 401,75
			4 М									0,00
			01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006	0		305 052,55	1,52			463 679,88
			01.7.07.29-0111 Пакля смоляная пропитанная	кг	0,15	0		92,95	1,65			153,37
			01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72	0		490,01	1,25			612,51
			Итого прямые затраты									6 401,75
107.1	421/п_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					128,04
			ФОТ									6 401,75
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 209,70
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 264,89
110	108	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	4	1	4	478,28	1,25			2 391,40
111	109	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,6	1	0,6					
			Объем=60 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
421/нр_2020_п.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25												
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			13,248					6 495,36
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	13,248			490,29		6 495,36
			2 ЭМ									25,08
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,045					23,78
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0075	37,32	1,63			0,46
			4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0075					3,59
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0375					24,62
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0375					20,19
			4 М									1 150,15
			01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0,24		0,144	2 507,62	1,65			595,81
			01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,48	531,44	1,65			420,90
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,126	56,11	1,48			10,46
			14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,003	24 995,33	1,64			122,98
			Итого прямые затраты									7 694,37
			ФОТ									6 519,14
			Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812/нр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					5 867,23
			Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/нр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65					2 715,22
112	110	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,01602	1	0,01602			130 116,78		2 084,47
			Всего по разделу 8 Общестроительные работы									65 430,50
Раздел 9. Заземление												
113	111	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,03	1	0,03					
			Объем=3 / 100									
			421/нр_2020_п.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			5,313					2 327,36
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	5,313			438,05		2 327,36
			Итого прямые затраты									2 327,36
			ФОТ									2 327,36
			Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812/нр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1					1 864,22
			Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/нр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34					791,30
114	112	ГЭСН08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,25	1	0,25					
			Объем=25 / 100									
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			3,6					1 895,26
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		3,6			526,46		1 895,26
			2 ЭМ									142,61
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,1					63,10
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,05			1 757,57		87,88
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,05			723,38		36,17
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,05			656,45		32,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,05			538,52		26,93
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		0,675			32,46		21,91
			4 М									1 099,20
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,225	155,63	1,05	163,41		36,77
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м ²	кг	3,7		0,925	911,56	1,26	1 148,57		1 062,43
			Итого прямые затраты									3 200,17
112.1	421/np_2020_л.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					37,91
			ФОТ									1 958,36
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 899,61
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					998,76
115	113	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40x4 мм Объем=25*1,256/1000	т	0,0314	1	0,0314	67 961,14	0,87	59 126,19		1 856,56
116	114	ГЭСНм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм Объем=3 / 10	10 шт	0,3	1	0,3					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,781					1 464,09
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27		2,781			526,46		1 464,09
			2 ЭМ									137,82
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,102					64,35
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,051			1 757,57		89,64
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,051			723,38		36,89
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,051			656,45		33,48
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,051			538,52		27,46
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51		0,453			32,46		14,70
			4 М									721,00
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,195	155,63	1,05	163,41		31,86
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м ²	кг	2		0,6	911,56	1,26	1 148,57		689,14
			Итого прямые затраты									2 387,26
114.1	421/np_2020_л.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					29,28
			ФОТ									1 528,44
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 482,59
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					779,50
117	115	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм Объем=9*3,77/1000	т	0,03393	1	0,03393			49 307,84		1 673,02
118	116	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открытый по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм ²	100 м	0,9	1	0,9					
			Объем=90 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			14,85					7 817,93
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		14,85			526,46		7 817,93
		2 ЭМ										454,07
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,306					193,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,17		0,153			1 757,57		268,91
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,17		0,153			723,38		110,68
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17		0,153			656,45		100,44
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17		0,153			538,52		82,39
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,9		2,61			32,46		84,72
		4 М										2 368,54
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,55		0,495		155,63	1,05	163,41	80,89
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0,004		0,0036		71 131,50	0,86	61 173,09	220,22
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2		1,8		911,56	1,26	1 148,57	2 067,43
		Итого прямые затраты										10 833,61
116.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					156,36
		ФОТ										8 011,00
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 770,67
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 085,61
119	117	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 20x4 мм Объем=90*0,628/1000	т	0,05652	1	0,05652		72 683,36	0,87	63 234,52	3 574,02
120	118	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям Объем=15 / 100	100 м	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,824					2 539,64
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	32,16		4,824			526,46		2 539,64
		2 ЭМ										10,86
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,009					5,68
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0045			1 757,57		7,91
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0045			723,38		3,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0045			656,45		2,95
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0045			538,52		2,42
		4 М										31,82
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	6,656		0,9984				6,76	6,75
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,306		41,71	1,36	56,73	17,36
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,306		18,54	1,36	25,21	7,71
		Итого прямые затраты										2 588,00
118.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					50,79
		ФОТ										2 545,32
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 468,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 298,11
121	119	ФСБЦ-21.2.03.05-1078	Провод силовой установочный с медными жилами Пут/В 1х6-450 Объем=(15*1,02) / 1000	1000 м	0,0153	1	0,0153	48 053,51	1,47	70 638,66		1 080,77
122	120	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=3 / 1000	100 м3	0,03	1	0,03					
			421/пр_2020_л.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(3Т) 1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч			3,05325					1 282,24
				чел.-ч	88,5	1,15	3,05325			419,96		1 282,24
			Итого прямые затраты									1 282,24
			ФОТ									1 282,24
			Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1					1 027,07
			Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34					435,96
			Всего по разделу 9 Заземление									55 979,71
			Итоги по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									1 363 145,88
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									709 000,22
			Эксплуатация машин									14 360,92
			Оплата труда машинистов (Отм)									6 909,16
			Материалы									632 875,58
			Строительные работы									224 229,18
			в том числе:									
			оплата труда									89 837,82
			эксплуатация машин и механизмов									173,12
			оплата труда машинистов (Отм)									147,28
			материалы									8 066,93
			накладные расходы									82 629,21
			сметная прибыль									43 374,82
			Монтажные работы									2 191 288,68
			в том числе:									
			оплата труда									619 162,40
			эксплуатация машин и механизмов									14 187,80
			оплата труда машинистов (Отм)									6 761,88
			материалы									624 808,65
			накладные расходы									607 146,58
			сметная прибыль									319 221,37
			Оборудование									582 342,74
			Оборудование									219 499,31
			Инженерное оборудование									362 843,43
			Всего									2 997 860,60
			Всего ФОТ (справочно)									715 909,38
			Всего накладные расходы (справочно)									689 775,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего сметная прибыль (справочно)												
Компенсация НДС при УСН												
Всего												
Понижающий коэффициент к начальной цене договора, согласно аукционной документации												
ВСЕГО по акту												
В том числе НДС 5%												
справочно												
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
Оборудование, отсутствующее в ФРСН												
Затраты труда рабочих												
Затраты труда машинистов												
СДАЛ:												
Подрядчик:												
Общество с ограниченной ответственностью «Энерготехнологии»												
Директор												
ПРИЯТ:												
Заказчик:												
Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"												
Заместитель директора												
МП:												
Начальник отдела технического контроля												
Перечень работ и объемы подтверждают:												
Ведущий специалист отдела технического контроля												
Расценки проверены на соответствие сметно-нормативной базе												
Специалист сметного отдела												
Представитель органов местного самоуправления:												
А. В. Бытов												
М. Н. Лапина												
О. М. Никитина												
С. С. Бытов												
Уполномоченный представитель от собственников помещений:												

362 596,19
243 043,66
3 240 904,26
61 528,57
3 179 375,69
151 398,84
83 673,12
550 099,31

Инвестор

(организация, адрес, телефон, факс)

Заказчик

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107

Подрядчик

(организация, адрес, телефон, факс)
Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край, г.о. Чайковский, г. Чайковский, ул. Промышленная, двлд.10, офис 207, Тел. 8-34241-47-1-47

Стройка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.Игримская, д. 36 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.Игримская, д. 36

(наименование, адрес)

Форма по ОКУД	Код 0322005
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 106П/25
	дата 09.07.2025
Вид операции	
Номер документа	Дата составления
2	14.11.2025
	Отчетный период
	с 01.10.2025 по 14.11.2025

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: Проект И-36/25 П-ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

138 884,26 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ПНР												
1	1	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
			571/np_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; Т3=0,8									
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			0,8					572,27
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,4					723,38
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,4					289,35
			Итого прямые затраты									572,27
			ФОТ									572,27
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					423,48
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					206,02
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Объем=35 / 100	100 измерений	0,35	1	0,35					
			571/np_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; Т3=0,8									
			1 ОТ(3T)	чел.-ч			3,6288					2 595,84
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	1,8144					723,38
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	1,8144					1 312,50
			Итого прямые затраты									2 595,84
			ФОТ									2 595,84
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 920,92
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					934,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	15	1	15					
		571/np_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		12							8 584,14
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	6				723,38		4 340,28
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	6				707,31		4 243,86
		Итого прямые затраты										8 584,14
		ФОТ										8 584,14
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74						6 352,26
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36						3 090,29
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	15	1	15					
		571/np_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		3,84							2 746,93
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	1,92				723,38		1 388,89
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	1,92				707,31		1 358,04
		Итого прямые затраты										2 746,93
		ФОТ										2 746,93
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74						2 032,73
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36						988,89
5	5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	90	1	90					
		571/np_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		93,6							49 277,13
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65	0,8	46,8				538,52		25 202,74
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,8	46,8				514,41		24 074,39
		Итого прямые затраты										49 277,13
		ФОТ										49 277,13
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74						36 465,08
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36						17 739,77
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения	шт	3	1	3					
		ОПн.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		571/np_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		6,912							3 638,93
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	3,456				538,52		1 861,13
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	3,456				514,41		1 777,80
		Итого прямые затраты										3 638,93
		ФОТ										3 638,93
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74						2 692,81
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36						1 310,01
		Всего по разделу 1 ПНР										141 572,00
		Итоги по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										67 415,24
		в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оплата труда рабочих									67 415,24
			Прочие затраты									141 572,00
			Пусконаладочные работы									141 572,00
			в том числе:									
			оплата труда									67 415,24
			накладные расходы									49 887,28
			сметная прибыль									24 269,48
			Всего ФОТ (справочно)									67 415,24
			Всего накладные расходы (справочно)									49 887,28
			Всего сметная прибыль (справочно)									24 269,48
			Понижающий коэффициент к начальной цене договора, согласно аукционной документации									2 687,74
			ВСЕГО по акту									138 884,26
			В том числе НДС 5%									6 613,54
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				120,7808					
			ПНР "вхолостую"									113 257,60
			в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_л.1_г р.6			Электротехнические устройства	%		80						113 257,60
421/пр_2020_прил.8_л.1_г р.7			ПНР "под нагрузкой"									28 314,40
			в том числе:									
			Электротехнические устройства	%								28 314,40

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии»

Директор



А.Н. Беляев

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта много квартирных домов Тюменской области"

Заместитель директора

М.П.

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждают:

Ведущий специалист отдела технического контроля

М.Н. Лапина

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:

Специалист сметного отдела

О.М. Никитина

Представитель органов местного самоуправления:

В.А. Серов

Уполномоченный представитель от собственников помещений: