

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

г. Тюмень
местонахождение

« 26 » июня 2025 г.
дата

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

решением (приказом) № 0192/1-ОД от « 18 » июня 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

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

представителя организации-
подрядчика

Технический директор ООО «СибСпецСтрой» Фролов В.П.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК НА ПРАЖСКОЙ» Яковлев В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

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

Ватилова Любовь Александровна

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. Беляева, д. 17а

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СибСпецСтрой»
наименование организации

в соответствии с договором 108П/24 от 19.10.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СибСпецСтрой»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

19.10.2024

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025

дата, месяц, год

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

25.06.2025

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Беляева, д. 17а

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

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Беляева, д. 17а

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Трошин А.С.

расшифровка подписи

Битов А.В.

расшифровка подписи

Трошов В.П.

расшифровка подписи

Лобов В.В.

расшифровка подписи

Гурьевские И.Г.

расшифровка подписи

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

Уполномоченный представитель Ватилова Любовь Александровна не явилась. Уведомлена о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГOKBAPТИРНЫХ 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

18.06.2025 № 01-17-25/04441/1

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

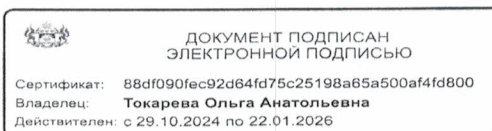
Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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 5 л. в 1 экз.

Заместитель директора



О.А. Токарева

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Беляева, д. 17а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	26.06.2025 11 часов 50 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 108П/24 от 19.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Беляева, д. 17а

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК НА ПРАЖСКОЙ» (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)	Ватилова Любовь Александровна, кв.10, тел.89068227762

Заказчик - Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 21-36-39

Подрядчик - Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
628307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100;
телефон/факс – (346) 327-22-09

Стройка - Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл.
Тюменская, г. Тюмень, ул. Беляева, д. 17а
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	108П/24
	дата
	19.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления
1	25.06.2025

Отчетный период	
с	по
05.05.2025	25.06.2025

**СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ**

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат,		
			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:		5 519 167,57	5 519 167,57	5 519 167,57
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		5 519 167,57	5 519 167,57	5 519 167,57
Итого			5 519 167,57	5 519 167,57	5 519 167,57
Сумма НДС			-	-	-
Снижение по договору - 0%			-	-	-
Всего с учетом снижения			5 519 167,57	5 519 167,57	5 519 167,57

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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






О.М. Буй

Смирнов Н.А.

Заказчик
Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»,
623048, Томская область, г.Томск, ул.Нагорная, дом 10, телефон/факс +7 (3452) 39-31-07

Подрядчик
Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
623307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г.Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100, телефон/факс – (346) 327-22-09

Стройка
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томень, ул. Бельева, д. 17а (ремонтируемые инженерные системы электроснабжения)
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томень, ул. Бельева, д. 17а

Объект
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томень, ул. Бельева, д. 17а

Форма по ОК/Д	Код	
	0322005	
по ОКПО		
по ОКТО		

Вид деятельности по ОКДП		Вид операции	
Договор подряда (контракт)		номер	1081724
		дата	19.10.2024

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
1	25.08.2025	с	по
		05.05.2025	25.08.2025

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

АКТ

Смета № 02-01, «Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: «Проект ООО «СибСпецСтрой», цифр 17а24П-ЭОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

5 300 501,49 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
по позиции	по смете				на единицу измерения	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	ГЭСН08-03-572-07	Блок управления шкафов исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3						
	648пр_2022_л.145_т.3_стр.4	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОСГ=0,3; 3М=0,3 к расч.; 3ТМ=0,3; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	сб.3											
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				3,708					1 910,03
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12	0,3		3,708					1 910,03
	2 3М		чел.-ч				515,11					804,82
	ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,37	0,3	0,666						390,30
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,333	1 701,77					566,69
	4-100-080	ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,37	0,3	0,333	671,89					223,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,333	635,63					211,66
	4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,37	0,3	0,333	500,18					166,96
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9	0,3	0,81	32,68					26,47
	4 М						155,63	1				0,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3	0		155,63					
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0		174,93	1,2				209,92
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,26				132 661,30
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-015, муниа, сурик железный	кг	0,05	0		79,88	1,57				125,41
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											2 300,33
	Пр812-048-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						2 231,32
	Пр774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 173,17
	Всего по позиции											
							2 169,88					6 509,64
2	ГЭСН08-03-599-42	Шитки осветительные, устанавливаемые в ншсе: распорными дюбелями, масса шита свыше 6 до 15 кг	шт	36	1	36						
	648пр_2022_л.145_т.3_стр.4	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОСГ=0,3; 3М=0,3 к расч.; 3ТМ=0,3; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	сб.3											
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				32,508					16 745,20
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01	0,3		32,508					16 745,20
	2 3М		чел.-ч				515,11					252,44
	ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,01	0,3	0,216						126,58
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,108	1 701,77					183,79
	4-100-080	ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,01	0,3	0,108	671,89					72,56
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,108	635,63					68,65
	4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,01	0,3	0,108	477,92	1,33				54,02
	4 М						500,18					0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,048	0		6,86					
	01.7.05.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67	0		5,87	0,97				16 871,78
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	шт	0,04	0		41,71	1,37				57,14
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-015, муниа, сурик железный	кг	0,2	0		79,88	1,57				125,41
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПТС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,18				1 114,73
	20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0		1 991,74	1,79				3 565,21
	24.3.01.01-0005	Труба полипропиленовая электромотажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		198,41	1,2				235,69
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											17 124,22
	Пр812-048-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						16 365,63
	Пр774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						8 604,61
	Всего по позиции											
							1 169,29					42 094,46
3	ГЭСН05-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,35	1	1,35						
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				8,532					3 471,33
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32			8,532					3 471,33
	2 3М		чел.-ч				406,86					2,46
	ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,03	0,0405	0,0405						17,99
	91.05.05-048	Подъемники однокозловые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03	0,0405	0,0405	37,32	1,63				60,83
	4-100-030	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	0,0405	0,0405	444,19					2,46
	Итого прямые затраты											
							3 491,78					3 491,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр8/12-10/1.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					3 489,32
		Пр7/74-10/1.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					3 175,28
		Всего по позиции										1 674,67
4		ГЭСН867-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,2	1	0,2					6 179,21
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	5,84		1,168					475,21
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Итого прямые затраты	Чел.-ч	5,84		1,168					406,86
		ФОТ										475,21
		Пр8/12-10/1.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					475,21
		Пр7/74-10/1.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					432,44
		Всего по позиции										228,10
5		ГЭСН867-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м труб	3,5	1	3,5					5 678,75
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			7,875					3 351,05
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	Итого прямые затраты	Чел.-ч	2,25		7,875					3 351,05
		999-9900 Строительный мусор	Итого прямые затраты	т	0,007		0,0245					425,53
		ФОТ										3 351,05
		Пр8/12-10/1.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					3 049,46
		Пр7/74-10/1.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					1 608,50
		Всего по позиции										8 009,01
6		ГЭСН867-01-002-11	Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	3,5	1	3,5					2 288,29
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			13,93					5 927,63
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	Итого прямые затраты	Чел.-ч	3,98		13,93					5 927,63
		ФОТ										5 927,63
		Пр8/12-10/1.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					5 394,14
		Пр7/74-10/1.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					2 845,26
		Всего по позиции										14 167,03
7		ГЭСН867-01-002-03	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: свыше 16 до 35 мм2	100 м труб	6,5	1	6,5					4 047,72
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			25,87					11 008,46
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	Итого прямые затраты	Чел.-ч	3,98		25,87					11 008,46
		2 ЗМ	Итого прямые затраты	Чел.-ч								3,95
		ОТ(37)		Чел.-ч			0,065					28,87
		91 06 06-048 Подъемник однокопьевого, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Итого прямые затраты	Маш.-ч	0,01		0,065					60,83
		4-100-030 ОТ(37)	Итого прямые затраты	Чел.-ч	0,01		0,065					3,95
		999-9900 Строительный мусор	Итого прямые затраты	т	0,036		0,234					444,19
		ФОТ										28,87
		Пр8/12-10/1.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					11 037,33
		Пр7/74-10/1.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					10 043,97
		Всего по позиции										5 297,92
8		ГЭСН867-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 40 до 80 мм	100 м труб	6,5	1	6,5					4 036,95
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			239,005					101 703,80
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	Итого прямые затраты	Чел.-ч	36,77		239,005					425,53
		2 ЗМ	Итого прямые затраты	Чел.-ч								147,89
		ОТ(37)		Чел.-ч			1,495					664,06
		91 06 06-048 Подъемник однокопьевого, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Итого прямые затраты	Маш.-ч	0,23		1,495					60,83
		4-100-030 ОТ(37)	Итого прямые затраты	Чел.-ч	0,23		1,495					664,06
		91 17 04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Итого прямые затраты	Маш.-ч	1,48		9,62					56,95
		4 М	Итого прямые затраты									271,79
		01 3 02 03-0001 Ацетилен газобразный технический	Итого прямые затраты	МЗ	0,04		0,26					629,76
		01 3 02 08-0001 Кислород газобразный технический	Итого прямые затраты	МЗ	0,29		1,885					163,74
		999-9900 Строительный мусор	Итого прямые затраты	т	0,85		5,525					108,05
		ФОТ										102 367,86
		Пр8/12-10/1.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					93 154,75
		Пр7/74-10/1.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					49 136,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ГЭСНр67-01-001-01	Всего по позиции Демонтаж: скрытой электропроводки	100 м	2,1	1	2,1						245 078,86
	1 О1(3Т)		чел.-ч	5,334								2 170,19
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	2,54		5,334						2 170,19
	899-8900 Строительный мусор		м	0,004		0,0094						406,86
	Итого прямые затраты											2 170,19
	ФОТ											2 170,19
	Пр812-101-0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91						2 170,19
	Пр774-101-0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48						1 041,89
	Всего по позиции											5 186,75
10	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	1,8	1	1,8						2 469,88
	1 О1(3Т)		чел.-ч	17,352		17,352						7 059,83
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,64		17,352						406,86
	2 ЗМ											1,09
	О1ч(3Тч)		чел.-ч	0,018		0,018						8,00
	91-06-06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,018		0,018						1,09
	4-100-030 О1ч(3Тч) Средний разряд машиниста 3		чел.-ч	0,01		0,018						8,00
	Итого прямые затраты											7 066,92
	ФОТ											7 067,83
	Пр812-101-0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91						6 431,73
	Пр774-101-0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48						3 392,56
	Всего по позиции											9 385,12
11	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж электросчетчиков	100 шт	1,21	1	1,21						16 893,21
	1 О1(3Т)		чел.-ч	31,1212		31,1212						13 823,73
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	25,72		31,1212						444,19
	2 ЗМ											5,15
	О1ч(3Тч)		чел.-ч	0,0847		0,0847						37,62
	91-06-06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,07		0,0847						5,15
	4-100-030 О1ч(3Тч) Средний разряд машиниста 3		чел.-ч	0,07		0,0847						37,62
	Итого прямые затраты											13 866,50
	ФОТ											13 861,35
	Пр812-101-0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91						12 613,83
	Пр774-101-0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48						6 653,45
	Всего по позиции											27 383,29
12	ГЭСНр68-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	281	1	281						33 133,78
	648Нр_2022_д.145_г.3,стр.4_	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и режис ОСП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3	чел.-ч									44 726,49
	1 О1(3Т)		чел.-ч	1,03		0,3						515,11
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч									44 726,49
	4 М											0,00
	017.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0						174,93
	Итого прямые затраты											209,62
	ФОТ											44 726,49
	Пр812-048-3-1 НР Энергостроительные установки на других объектах		%	97		97						43 384,70
	Пр774-048-3 СП Энергостроительные установки на других объектах		%	51		51						22 810,51
	Всего по позиции											394,74
13	ГЭСНр68-03-575-01	Прибор или аппарат (с последующим монтажом)	шт	179	1	179						110 921,70
	648Нр_2022_д.145_г.3,стр.1_	Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, без разборки и режис ОСП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7	чел.-ч									66 479,58
	1 О1(3Т)		чел.-ч	1,03		0,7						66 479,58
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч									66 479,58
	4 М											0,00
	017.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0						174,93
	Итого прямые затраты											209,92
	ФОТ											66 479,58
	Пр812-048-3-1 НР Энергостроительные установки на других объектах		%	97		97						64 485,19
	Пр774-048-3 СП Энергостроительные установки на других объектах		%	51		51						33 904,59
	Всего по позиции											164 869,36
	Всего по разделу 1 Демонтажные работы											692 724,65

Раздел 2. Магистраль

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	14	ГЭСНМ08-02-409-02 50 мм 1 ОТИ(3Т)	Труба винипластовая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,96	1	0,96					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ		Чел.-ч	27,52		26,4192					12 918,46
		ОТИ(3Тм)		Чел.-ч			26,4192			488,98		12 918,46
		91 05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Чел.-ч	0,26		0,4892					651,18
		4-100-080 ОТИ(3Тм) Средний разряд машиниста 6		Маш.-ч	0,26		0,2496			1 701,77		292,54
		91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,26		0,2496			424,76		671,69
		4-100-040 ОТИ(3Тм) Средний разряд машиниста 4		Маш.-ч	0,26		0,2496		477,92	1,33		635,63
		91 17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Чел.-ч	2,16		2,0736			500,18		124,84
		4 М		Маш.-ч						32,68		67,77
		01 7-03-04-001 Электроэнергия		кВт-ч	0,8912		0,85552			6,86		295,14
		01 7-11-07-0227 Электроды сварочные для сварки никелепровадных и углеродистых сталей УОНИ 1346, Э42Д, диаметр 4-5 мм		кВт	0,86		0,9216		155,63	1		5,87
		14 1-02-01-0002 Ковка, марка БМК-5х		кВт	0,4		0,364		160,07	2,21		143,43
		Итого прямые затраты										135,84
		ФОТ										14 147,32
		Пр612-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					13 211,00
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					12 814,67
		Всего по позиции										6 737,61
15	15	ФЭСЦ-24.3.01.03-0016	Трубы из самозатухающего ПВХ жесткие гладкие, легкие, номинальный внутренний диаметр 50 мм	М	97,92	1	97,92	14,64	1	35 103,75	14,64	1 433,55
		Всего по позиции										1 433,55
16	16	ГЭСНМ08-02-409-06	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установочным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,2	1	0,2					1 452,48
		1 ОТИ(3Т)		Чел.-ч			3,04					1 452,48
		1-100-38 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	15,2		3,04			477,79		1 452,48
		4 М								34,98		7,32
		01 7-03-04-001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		1,06752			6,86		27,66
		01 7-15-07-0152 Дробленые пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм		100 шт	1,75		0,35	52,34	1,51	79,03		
		Итого прямые затраты										1 467,46
		ФОТ										1 452,48
		Пр612-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			1 408,91		740,76
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 637,13
		Всего по позиции										1 141,58
17	17	ФЭСЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	М	20,4	1	20,4	55,96	1	18 185,65	55,96	1 141,58
		Всего по позиции										1 141,58
18	18	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Муфта труба-труба с ограничителем, ПЭО, Д16 (54916)	шт	40	1	40			9,54		381,60
		Всего по позиции										381,60
19	19	ФЭСЦ-20.2.08.07-2050	Скобы оцинкованные анодированные двухплечевые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	3,16	1	3,16	422,86	1,18	498,97		1 576,75
		Всего по позиции										1 576,75
20	20	ГЭСНМ08-02-412-04	Защитные провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклассного или многожильного в общей оплетке, стальной стержень: до 35 мм ²	100 м	1,16	1	1,16					5 082,26
		1 ОТИ(3Т)		Чел.-ч			10,3636					162,98
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	8,96		10,3636			488,98		81,57
		2 ЗМ										118,44
		ОТИ(3Тм)		Чел.-ч	0,06		0,1382			1 701,77		46,76
		91 05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,06		0,0666			671,89		635,63
		4-100-080 ОТИ(3Тм) Средний разряд машиниста 6		Чел.-ч	0,06		0,0666			44,24		34,81
		91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,06		0,0666		477,92	1,33		500,18
		4-100-040 ОТИ(3Тм) Средний разряд машиниста 4		Чел.-ч	0,06		0,0666			500,18		67,77
		4 М										5,87
		01 7-06-05-0041 Плиты изоляционные хлопчатобумажные поролоновые для электромагнитных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	26,67		30,9372	5,87	0,97	63 979,43		176,03
		01 7-07-20-0002 Ткань хлопчатая, сорт 1		т	0,00116		0,0013456	43 821,53	1,46	125,41		86,09
		14 4-02-04-0142 Кресла пластиковые МА-0115, мушкет, срун железный		кг	0,02		0,0232	79,88	1,57	3 863,85		2,91
		20 2-01-05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм		100 шт	0,05		0,058	3 141,34	1,23	224,10		83,29
		20 2-02-01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм		1000 шт	0,0122		0,014152	3 287,80	1,79	5 885,16		5 885,93
		Итого прямые затраты										5 163,83
		ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции		%	97		97					5 008,92 2 633,55
21	ГЭСН8-02-412-10	Заплатывание проводов в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ ОТ(3Тм) 91.05.05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91-14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прожженные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Талки молотки, сорт 1 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, грунт железный 20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	4,64	1	4,64						11 673,82 13 541,40
			Чел.-ч		4,49		20,8336					10 187,21
			Чел.-ч				20,8336					10 187,21
			Чел.-ч									650,73
			Маш.-ч	0,06		0,5568						326,30
			Чел.-ч	0,06		0,2784						473,77
			Маш.-ч	0,06		0,2784						187,05
			Чел.-ч	0,06		0,2784						635,63
						0,2784						176,96
												139,25
			М	26,67		123,7488						1 393,28
			Т	0,00116		0,0053624						704,13
			кг	0,02		0,0928						344,36
			1000 шт	0,0122		0,056608						11,64
												333,15
												12 557,52
												10 513,51
												10 198,10
												5 361,89
22	ГЭСН8-02-403-02	Провод (групповой в защитной оболочке или кабель трех-одножильный, в головках каналах стен и перекрытий) 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ ОТ(3Тм) 91.05.05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91-14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, грунт железный 21.2.03.02-1200 Трубки на поливинилхлоридного пластика ПВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,80 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	3,6	1	3,6						6 059,61 28 117,51
			Чел.-ч		48,24							23 586,40
			Чел.-ч		13,4		48,24					23 586,40
			Чел.-ч									168,30
			Маш.-ч	0,02		0,144						84,39
			Чел.-ч	0,02		0,072						122,53
			Маш.-ч	0,02		0,072						671,89
			Маш.-ч	0,02		0,072						48,38
			Чел.-ч	0,02		0,072						45,77
						0,072						36,01
												500,18
			кг	0,3		1,08						850,18
			кг	0,53		1,908						125,41
												374,60
												714,74
												24 691,27
												23 672,79
												22 962,81
												12 073,12
23	ГЭСН811-06-002-01	Электротехнические провода в щитах и пультах: шифрных и панельных 1 ОТ(3Т) 1-100-50 Средний разряд работы 5,0 4 М 01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластичная техническая прессованная) 25.2.01.01-0014 Букри кабельные маркировочные пластмассовые У136 Итого прямые затраты ФОТ Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	1,8	1	1,8						16 590,83 59 727,00
			Чел.-ч				16,686					9 591,78
			Чел.-ч		9,27		16,686					9 591,78
			кг	0,2		0,36						209,20
			100 шт	0,25		0,45						79,78
												287,59
												9 800,98
												9 591,78
												8 652,60
												4 412,22
24	ФСБЦ-21.2.03.05-0075	Провод силовой установочный с медными жилами ПУПВ 1х35-450 Всего по позиции	1000 м	1,1424	1	1,1424						22 345,80
												387 077,43
												419 348,26
25	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой прокладки, размеры 80х80х40 мм Всего по позиции	10 шт	6	1	6						419 348,26
												2 576,52
26	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм Всего по позиции	м	321,3	1	321,3						2 576,52
												5 381,78
27	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм Всего по позиции	м	30,6	1	30,6						5 381,78
												279,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	28	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	10,83	1	10,83	112,80	1,18			1 441,47
29	29	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель, силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5сЖП, РЕ-660	1000 м	0,37944	1	0,37944	47 046,63	1,26	59 281,27		1 441,47
30	30	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	3	1	3	212,02	1,63	345,99		22 493,69
			Всего по позиции							1 036,77		1 036,77
			Всего по разделу 2 Магистраль							618 661,09		
31	31	ГЭСН08-03-572-07	Блок управления шедного исполнения для распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3					
			1 О1(37)	шт				12,36				6 366,76
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	шт	4,12			12,36		515,11		6 366,76
			2 3М	шт								2 682,75
			ОТ1(37м)	шт				2,22				1 301,00
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	шт	0,37		1,11			1 701,77		1 888,96
			4-100-060 ОТ1(37м) Средний разряд машинистов 6	шт	0,37		1,11			671,89		745,80
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт	0,37		1,11			635,63		705,55
			4-100-040 ОТ1(37м) Средний разряд машинистов 4	шт	0,37		1,11			500,18		555,20
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	шт	0,9		2,7			88,24		12 135,29
			4 М	шт								140,07
			01.7.11.07-0227 Зварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 3А42А, диаметр 4-5 мм	шт	0,3		0,9	155,63	1	155,63		37,79
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	шт	0,06		0,18	174,93	1,2	209,92		11 938,62
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03		0,09	105 278,61	1,26	132 651,30		18,61
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, белый, сухих желтый	кг	0,05		0,15	79,88	1,57	125,41		22 489,60
			Итого прямые затраты									7 667,76
			ФОТ									7 437,73
32	32	Счет-фактура № 37 от 28.04.2025г.	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-19-68-04 УХЛ4	шт	1	1	1			11 276,03		33 824,09
			Пр612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			132 583,33		3 910,56
			Пр6774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					163 500,00
			Всего по позиции							163 500,00		163 500,00
33	33	Счет-фактура № 37 от 28.04.2025г.	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-04-06-68 УХЛ4	шт	1	1	1			163 500,00		163 500,00
			Всего по позиции							163 500,00		163 500,00
34	34	Счет-фактура № 37 от 28.04.2025г.	Рядные автоматического ввода резерва ЯА 6806-100-26	шт	1	1	1			52 666,67		52 666,67
			Всего по позиции							52 666,67		52 666,67
35	35	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основания пола	100 м	0,06	1	0,06					435,74
			1 О1(37)	шт				0,912		477,79		435,74
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	шт	15,2		0,912			10,50		2,20
			4 М	шт						79,03		8,30
			01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,320266			6,86		922,41
			01.7.15.07-0152 Добыча пластмассовые с шуртами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурта 3,5 мм, длина шурта 50 мм	100 шт	1,75		0,105	52,34	1,51	79,03		922,41
			Итого прямые затраты									44,87
			ФОТ									435,74
			Пр612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			435,74		435,74
			Пр6774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			435,74		435,74
			Всего по позиции							435,74		435,74
36	36	ФСБЦ-24.3.01.02-4026	Труба гофрированная ПВХ, легкие, не самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	6,12	1	6,12	55,96	1	1 091,14		342,48
			Всего по позиции							1 091,14		342,48
37	37	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	0,2	1	0,2			488,97		488,97
			Всего по позиции							488,97		488,97
38	38	ГЭСН08-02-412-08	Защитные проходы в проложкине трубы и металлосетчатые рукава первого однокильного или многокильного в общей длине, суммарное сечение до 240 мм2	100 м	0,06	1	0,06			922,41		922,41
			1 О1(37)	шт						922,41		922,41
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	шт	31,44					448,96		44,87
			2 3М	шт								44,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	ГЭСНП1-06-002-01	Электротехнические прокладки в щитах и пульты: шкафы и панельных 1 О(131)	100 м	0,04	1	0,04	0,0384					22,50
40	ФСБЦ-21.1.06.10-0612	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х63мм ² , РЕ-1000	1000 м	0,0051	1	0,0051	3 899 803,09	1,28		12 692,25	4 913 753,09	25 060,13
41	ФСБЦ-21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16мм ² -660	1000 м	0,0051	1	0,0051	692 466,02	1,28		12 692,25	4 913 753,09	25 060,13
42	ГЭСНП8-03-693-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноклавишный 421мм, 2000, пром, 10, т.5, Л7, Пр3	100 шт	0,73	1	0,73	69 615,72			35 859,75	35 859,75	35 859,75
43	ГЭСНП12-048.3.1	НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах	100 шт	0,97	1	0,97	43 821,53	1,46		63 979,43	125,41	944,91
44	ФСБЦ-20.5.02-06-0001	Коробки распределительные для открытой прокладки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	6,4	1	6,4	351,98	1,22		429,42	2 748,29	96 239,09
45	ГЭСНП12-048.3.1	НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах	100 шт	0,97	1	0,97	43 821,53	1,46		63 979,43	125,41	944,91
46	ГЭСНП12-048.3.1	НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах	100 шт	0,97	1	0,97	43 821,53	1,46		63 979,43	125,41	944,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.03.04-001 Электроэнергия		кВт-ч	8,5176		4,596504			6,86		31,55
		01.06.05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электрокомнатных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	26,83		13,9482	5,87	0,97	5,69		79,37
		01.7.15.04-001 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,0036		0,0016524	127,406,00	1,37	174,546,22		286,42
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	4,08		2,2032	41,71	1,37	57,14		125,89
		20.04.10-0012 Клеи полимерные с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2		100 шт	1,02		0,5508	1,04,81	1,79	1,030,11		22,868,08
		ФОТ										20,203,44
		Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					19,597,34
		Пр774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					10,303,75
		Всего по позиции										80,550,16
57	57	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	ДПЧ-220-С 103 ФА ДРАУВ Светильник светодиодный	шт	54	1	54			97,716,98		52,767,17
		Всего по позиции								1,491,67		80,550,16
58	58	ФСБУ-20.5.02.06-0001	Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	5,5	1	5,5	351,98	1,22	429,42		80,550,16
		Всего по позиции								2,361,81		2,361,81
59	59	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,23	1	1,23					
		1 ОТ(317)		чел-ч				23,4192				11,451,52
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел-ч	19,04		23,4192			488,88		11,451,52
		2 ЗМ										345,57
		ОТ(31м)		маш-ч	0,09		0,2214			1,701,77		129,75
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш-ч	0,09		0,1107			671,89		74,38
		4-100-060 ОТ(3м) Средний разряд машиниста 6		чел-ч	0,09		0,1107			635,63		500,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,09		0,1107	477,92	1,33			55,37
		4-100-040 ОТ(3м) Средний разряд машиниста 4		чел-ч	0,09		0,1107			32,68		86,82
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш-ч	2,16		2,6568			6,86		5,22
		4 М		кВт-ч	0,6192		0,761616	156,63	1	183,77		87,02
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт	0,96		1,1808			353,75		12,202,85
		01.7.11.07-0227 Энергоуды сварочные для сварки никотермованных и углеродистых сталей УСН-134/5, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кВт	0,2		0,246	160,07	2,21			11,581,27
		14.1.02.01-0002 Крек, марка ЕМК-5х										11,233,63
		ФОТ		%	97		97			5,906,45		29,343,13
		Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			23,856,20		2,101,46
		Пр774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%						16,75		2,101,46
		Всего по позиции										
60	60	ФСБУ-24.3.01.03-0011	Трубы гибкие гофрированные, пластик, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	125,46	1	125,46	16,75	1			
		Всего по позиции										
61	61	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(317)		чел-ч				2,28		477,79		1,089,36
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел-ч	15,2		2,28			26,24		5,49
		4 М		кВт-ч	5,3376		0,80064	6,86		20,75		1,089,36
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,75		0,2625	52,34	1,51	79,03		1,089,36
		01.7.15.07-0162 Дюбели пластиковые с шпунтами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шпунта 3,5 мм, длина шпунта 50 мм		100 шт								1,056,68
		ФОТ		%	97		97			555,57		2,727,85
		Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			9,14		139,84
		Пр774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								
		Всего по позиции										
62	62	ФСБУ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, пластик, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	15,3	1	15,3	9,14	1			
		Всего по позиции										
63	63	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Муфта труба-труба с оцинкованием, IP40, ОТ6 (54916)	шт	40	1	40			8,54		139,84
		Всего по позиции										
64	64	ФСБУ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухплоские для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	3,6	1	3,6	112,80	1,18	133,10		479,16
		Всего по позиции										
65	65	ГЭСНм08-02-412-02	Защитное покрытие в проложные трубы и металлические рукава первого одноконьного для миксильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,38	1	1,38					
		1 ОТ(317)		чел-ч				7,4382		488,89		3,637,13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел-ч	5,39		7,4382					3,637,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
66	ГЭС№11-06-002-01	Электротехнические работы в цитах и пульты: шкафов и панельных	1 ОТ(3Т)	100 м	0,11	1	0,11	1,0197	1,0197	574,94	586,16	586,16
67	ГЭС№11-06-002-01	Электротехнические работы в цитах и пульты: шкафов и панельных	1 ОТ(3Т)	100 м	0,18	1	0,18	2,412	2,412	488,98	1 179,42	1 179,42
68	ГЭС№11-06-002-01	Электротехнические работы в цитах и пульты: шкафов и панельных	1 ОТ(3Т)	100 м	0,18	1	0,18	2,412	2,412	488,98	1 179,42	1 179,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												14 927,32
ФОТ												14 322,15
Пр612-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					13 892,49
Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					7 304,30
Всего по позиции												20 409,10
69	ФСБЦ.2.1.1.05.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГ(нг)LS 3х1,5(с/п), ПВХ-660		1000 м	0,35088	1	0,35088	47 048,63	1,26	59 281,27		20 800,61
Всего по позиции												20 800,61
Всего по разделу 5 Сети рабочего освещения подкабто												241 592,95

Раздел 6. Сети освещения по указателю

70	ГЭСН608-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, однопламенный	100 шт	0,38	1	0,38						
42/Ипр_2020_прп.10_г.5_п.7_Проведение ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м с ОПГ=1,35, СМ=1,35 в раск., ЗПМ=1,35, ТЗ=1,35, ТЗМ=1,35												
1 ОТ(3Т)												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				Чел.-ч			36,23832					18 666,72
2 ЗМ				Чел.-ч	70,64	1,35	36,23832				515,11	18 666,72
ОТМ(3ТМ)												1 051,94
91 05 05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				Чел.-ч			0,89775					526,56
4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 6				Маш.-ч	0,88	1,35	0,45144				1 701,77	768,25
91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Чел.-ч	0,88	1,35	0,45144				671,89	303,32
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 4				Маш.-ч	0,87	1,35	0,44631				635,63	283,69
4 М				Чел.-ч	0,87	1,35	0,44631	477,92	1,33		500,18	223,24
01 7 03 04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	8,5176		3,236888				6,86	1 094,49
01 7 06 05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электроконтактных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	25,83		9,8154	5,87	0,97		22,20	55,85
01 7 15 04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм				т	0,00306		0,0011628	127 406,00	1,37		174 546,22	202,96
01 7 15 07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	4,08		1,5504	41,71	1,37		57,14	86,59
20 5 04 10-0012 Крышки пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2				100 шт	1,02		0,3876	1 044,81	1,79		1 870,21	724,89
Итого прямые затраты												21 339,71
ФОТ												19 193,28
Пр612-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					18 617,48
Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					9 789,57
Всего по позиции												130 909,89

71	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Светильник светодиодный ДСП 12 ВУ 960 мм 6500К АС 220В Белый IP65 круг Ø140х 48мм Пластик ЖКС LITE Gauss	шт	38	1	38						49 745,76
Всего по позиции												50 096,54

72	ФСБЦ.20.5.02.06-0001	Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 60х60х40 мм	10 шт	6	1	6		351,98	1,22	429,42		2 576,52
Всего по позиции												2 576,52

73	ГЭСН608-02-409-41	Труба виниловатная по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	3,15	1	3,15						
42/Ипр_2020_прп.10_г.5_п.7_Проведение ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м с ОПГ=1,35, СМ=1,35 в раск., ЗПМ=1,35, ТЗ=1,35, ТЗМ=1,35												
1 ОТ(3Т)												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				Чел.-ч			80,9676					39 591,54
2 ЗМ				Чел.-ч	19,04	1,35	80,9676				488,96	1 194,76
ОТМ(3ТМ)												448,56
91 05 05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				Чел.-ч	0,09	1,35	0,382725				1 701,77	651,31
4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 6				Маш.-ч	0,09	1,35	0,382725				671,89	257,15
91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Чел.-ч	0,09	1,35	0,382725				635,63	243,27
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 4				Маш.-ч	0,09	1,35	0,382725	477,92	1,33		500,18	191,43
91 17 04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				Маш.-ч	2,16	1,35	9,1854				32,68	300,18
4 М				Чел.-ч	0,6192		1,95048	155,63	1		6,86	706,87
01 7 03 04-0001 Электроэнергия				кВт	0,96		3,024				155,63	13,38
01 7 11 07-0227 Электроны сварочные для сварки никоплакированных и углеродистых сталей УОНИ 134Б, 342А, диаметр 4-5 мм				кВт	0,96		3,024				470,63	470,63
14 1 02 01-0002 Клей, марка БМК-5г				кг	0,2		0,63	160,07	2,21		353,75	222,86
Итого прямые затраты												41 941,75
ФОТ												40 040,12
Пр612-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					38 838,62
Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					20 420,46
Всего по позиции												101 201,13

74	ФСБЦ.24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, лентки, по самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	321,3	1	321,3		16,75	1	32 127,34		5 381,78
Всего по позиции												5 381,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
75	75	ГЭСН08-02-09-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам. Основание под монтаж	100 м	0,3	1	0,3					
		421пр_2020_прп.10_1,5_0,7	Прокладка ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЭП=1,35; 3М=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1-100-38 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч			6,156					2 941,28
		4 м		Чел.-ч	15,2	1,35	6,156					2 941,28
		01 7 03 04-0001 Электромерия		ИЗ-ч	5,3376		1 601,28					52,47
		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		0,525	52,34	1,51			10,98
		4 м										41,49
		Итого прямые затраты										2 993,75
		ФОТ										2 941,28
		Пр812-049-3-1 НР электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 853,04
		Пр774-049-3 СП электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 500,05
		Всего по позиции										2 796,66
76	76	ФСБЛ24.3.01.02-02021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самосдувающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	30,6	1	30,6	9,14	1			7 246,94
		Всего по позиции										279,66
77	77	Счет-фактура № 38 от 28.04.2029г.	Муфта труба-труба с ограничителем, IP40, D16 (54916)	шт	185	1	185					1 764,90
		Всего по позиции										9,54
78	78	ФСБЛ20.2.08.07-0044	Среды оцинкованные анодированные двухлаковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	10,83	1	10,83	112,80	1,18			1 764,90
		Всего по позиции										1 441,47
79	79	ГЭСН08-02-412-02	Затягивание проводов в проломленные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей длине с минимальным сечением: до 6 мм ²	100 м	3,45	1	3,45					1 441,47
		421пр_2020_прп.10_1,5_0,7	Прокладка ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЭП=1,35; 3М=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1-100-38 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч			25,103925					12 275,32
		2 3М		Чел.-ч	5,39	1,35	25,103925					12 275,32
		ОТМ(3М)		Чел.-ч			0,1863					217,73
		91 05 05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	1,35	0,09315					1 701,77
		4-100-060 ОТМ(3М) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02	1,35	0,09315					109,18
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,35	0,09315					158,52
		4-100-040 ОТМ(3М) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02	1,35	0,09315	477,92	1,33			62,59
		4 м										59,21
		01 7 06 05-0041 Ленты полипропиленовые, для электроустановочных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		45,9885	5,87	0,97			46,59
		01 7 07 20-0002 Талы хлопчатые, сорт 1		т	0,0006		0,00007	43 821,53	1,46			671,89
		14 4 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сухих железный		кг	0,02		0,009	79,88	1,57			261,67
		20 2 01 05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,1725	696,63	1,23			132,44
		20 2 02 01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,04209	1 610,33	1,79			126,41
		Итого прямые затраты										8,65
		ФОТ										147,81
		Пр812-049-3-1 НР электротехнические установки на других объектах		%	97		97					121,32
		Пр774-049-3 СП электротехнические установки на других объектах		%	51		51					12 384,50
		Всего по позиции										12 012,97
80	80	ГЭСН08-02-403-02	Провод гибкий в защитной оболочке или кабель трех-двухжильный, в готовых каналах стен и перегородки	100 м	0,18	1	0,18					6 316,10
		421пр_2020_прп.10_1,5_0,7	Прокладка ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЭП=1,35; 3М=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									31 603,19
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч			3,2562					1 592,22
		2 3М		Чел.-ч	13,4	1,35	3,2562					1 592,22
		ОТМ(3М)		Чел.-ч			0,00972					11,36
		91 05 05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	1,35	0,00486					5,70
		4-100-060 ОТМ(3М) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02	1,35	0,00486					8,27
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,35	0,00486	477,92	1,33			671,89
		4-100-040 ОТМ(3М) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02	1,35	0,00486					3,09
		4 м										635,63
		14 4 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сухих железный		кг	0,3		0,054	79,88	1,57			2,43
		21 2 03 02-1200 Трубы на поливинилхлоридного пластика 18-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0 50-6 00 мм		кг	0,53		0,0954	374,60	1			42,51
		Итого прямые затраты										6,77
		ФОТ										374,60
		Пр812-049-3-1 НР электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 597,92
		Пр774-049-3 СП электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 597,92
		Всего по позиции										31 603,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	97							1 549,98 814,94
		Всего по позиции		%	51		51					
81	81	ГЭСН411-06-002-01 Электрометрические провода в щитах и пульты: шкафы и панельные 421Пр_2020_прп10_т.5_п.7 Проводов электро-сигнальных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м с ОПГ=1,35; ОПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 1 ОТ(37)	100 м	0,09	1	0,09						22 315,06 4 016,71
		1-100-50 Средний расход работ 5,0	чел.-ч	9,27	1,35	1,126305						647,45
		4 М	чел.-ч	9,27	1,35	1,126305						647,45
		01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластичная техническая проволочная)	кг	0,2	0,018	0,018	138,50	1,6				10,46
		25.2.01.01-0014 Вирсы кабельные маркированные пластмассовые У136	100 шт	0,25	0,0225	0,0225	235,73	1,22				3,99
		Итого прямые затраты										6,47
		ФОТ										657,91
		Пр812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90						647,45
		Всего по позиции	%	46		46						582,71
82	82	ФСБ421.1.06.09-0151 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х1,5сЖН, РЕ-460	1000 м	0,37944	1	0,37944	47 048,53	1,26		17 093,89		22 493,69
		Всего по позиции								59 281,27		1 538,45
83	83	ГЭСН408-03-591-01 Выключатель, однополюсный неугловый типа при открытой проводке 421Пр_2020_прп10_т.5_п.7 Проводов электро-сигнальных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м с ОПГ=1,35; ОПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 1 ОТ(37)	100 шт	0,03	1	0,03						659,24
		1-100-42 Средний расход работ 4,2	чел.-ч	31,6	1,35	1,2798						659,24
		2 ЗМ	чел.-ч	31,6	1,35	1,2798						515,11
		ОТМ(37м)	чел.-ч	0,03	0,002025	0,002025						2,58
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,35	0,001215				1 701,77		1,23
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,35	0,001215				671,89		2,07
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,35	0,00081	477,92	1,33		635,63		0,82
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,35	0,00081				500,18		0,51
		4 М	чел.-ч	0,02	1,35	0,00081				500,18		0,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132	0,06396	0,06396				6,86		6,39
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17	0,2751	0,2751	5,87	0,97		0,44		0,44
		01.7.15.07-0014 Добелки распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0306	0,0306				5,69		1,57
		01.7.15.14-0161 Шпурты самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицами, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016	0,0000048	0,0000048	41,71	1,37		57,14		1,75
		01.7.15.14-0165 Шпурты самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицами, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003	0,000009	0,000009	214 135,65	1,37		293 365,84		1,41
		Итого прямые затраты					99 190,96	1,37		135 891,62		1,22
		ФОТ										689,44
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				680,47		680,47
		Всего по позиции	%	51		51				640,66		640,66
		Всего по позиции								339,84		
84	84	ФСБ420.4.01.01-1057 Выключатель, открытый монтажа, однополюшный, 10 А, цветной, РС4	шт	3	1	3	212,02	1,63		54 888,00		1 646,94
		Всего по позиции								345,99		1 026,77
		Всего по разделу 8 Сети освещения по такелу								1 036,77		
		Светильник потолочный или настольный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,66	1	0,66						282 170,37
		1 ОТ(37)	чел.-ч	46,6224		46,6224				24 015,66		24 015,66
		1-100-42 Средний расход работ 4,2	чел.-ч	70,64		46,6224				515,11		24 015,66
		2 ЗМ	чел.-ч	70,64		46,6224				1 353,37		1 353,37
		ОТМ(37м)	чел.-ч	0,88	1,155	0,5608				677,43		677,43
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,88	0,5608	0,5608				1 701,77		988,39
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний расход машинистов 6	чел.-ч	0,88	0,5608	0,5608				671,89		390,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,87	0,5742	0,5742	477,92	1,33		635,63		384,98
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний расход машинистов 4	чел.-ч	0,87	0,5742	0,5742				500,18		287,20
		4 М	чел.-ч	0,87	0,5742	0,5742				500,18		287,20
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	8,5176	5,621616	5,621616				1 900,97		1 900,97
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	25,83	17,0478	17,0478	5,87	0,97		6,86		38,56
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0002196	0,0002196	127 406,00	1,37		5,69		97,00
		01.7.15.07-0014 Добелки распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	2,9928	2,9928	41,71	1,37		352,51		352,51
										57,14		153,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.5.04.10-0012 Крыши пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2		100 шт	1,02		0,9732	1 004,61	1,79			1 259,03
		Итого прямые затраты										27 947,43
		ФОТ										24 693,09
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							23 952,30
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							12 593,46
86	86	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	ЛПУ-220-С-103 ФА ДРАМВ Светильник светодиодный	шт	57	1	57			97 716,98		64 493,21
		Всего по позиции								1 491,67		85 025,19
87	87	Счет-фактура № 38 от 28.04.2025г.	Светильник светодиодный ЛПУ-220-С-Б3ФА ДРАМВ фото и акустический датчик вкл 850Лм 4000К IP54 ЛПУ-220-С-Б3ФА ДРАМВ Электротехника и Автоматика	шт	9	1	9			1 295,83		85 025,19
		Всего по позиции								11 662,47		11 662,47
88	88	ФСБУ-20.5.02.06-0001	Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	4,8	1	4,8			351,96	1,22	429,42
		Всего по позиции								2 061,22		2 061,22
89	89	ГЭСН08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,14	1	2,14					19 923,78
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч			40,7456			488,98		19 923,78
		2 3М		Чел.-ч	19,04		40,7456					601,24
		ОТМ(3т)		Чел.-ч			0,3852					225,74
		91.05.05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность: 16 т		Маш.-ч	0,09		0,1926			1 701,77		327,76
		4-100-060 ОТМ(3т) Средний разряд машиниста 6		Чел.-ч	0,09		0,1926			671,89		129,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,1926			635,63		122,42
		4-100-040 ОТМ(3т) Средний разряд машиниста 4		Чел.-ч	0,09		0,1926			500,18		96,33
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток: до 350 А		Маш.-ч	2,16		4,6224			32,68		151,06
		4 М		Чел.-ч						480,23		9,08
		01.7.03.04-001 Электромер		КВт-ч	0,6192		1,325088			155,63	1	319,73
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13465, ЭК42, диаметр 4-5 мм		Кт	0,96		2,0544					151,41
		14.1.02.01-0002 Креп., марка БМК-5х		Кт	0,2		0,428			160,07	2,21	353,75
		Итого прямые затраты										21 230,99
		ФОТ										20 149,52
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97					18 545,03		19 545,03
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					10 276,26		10 276,26
90	90	ФСБУ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, ленте, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	218,28	1	218,28			16,75	1	51 062,28
		Всего по позиции								3 656,19		3 656,19
91	91	ГЭСН08-02-409-08	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, по потолкам, основания пола	100 м	0,35	1	0,35					2 541,84
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	15,2		5,32			477,79		2 541,84
		4 М		Чел.-ч						61,23		12,62
		01.7.03.04-001 Электромер		КВт-ч	5,3376		1,86816			6,86		79,03
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластиковые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,6125			52,34	1,51	48,41
		Итого прямые затраты										2 603,07
		ФОТ										2 541,84
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97					2 465,58		2 465,58
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					1 296,34		1 296,34
92	92	ФСБУ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, ленте, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	35,7	1	35,7			9,14	1	6 364,99
		Всего по позиции								9,14		326,30
93	93	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Муфта труба-труба с ограничителем, IP40, D16 (54916)	шт	55	1	55			9,54		524,70
		Всего по позиции								524,70		524,70
94	94	ФСБУ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные заводские для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	6,55	1	6,55			112,80	1,18	871,81
		Всего по позиции								133,10		871,81
95	95	ГЭСН08-02-412-02	Заплатывание проводов в проложённые трубы и металлические рукава перерезом однокильного или многокильного в общей длине, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	2,49	1	2,49					6 562,65
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	5,39		13,4211			488,98		6 562,65
		2 3М		Чел.-ч						116,40		116,40
		ОТМ(3т)		Чел.-ч			0,0996					58,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
96	ГЭСНМД-02-403-02	91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,0488					84,75
		4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,0488			1 701,77		33,46
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,0488			671,89		31,65
		4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0488		1,33	635,63		24,91
		4 м								500,18		484,94
		01.7.06.05-004 Ленты конвейерные хлопчатобумажные порезанные для электрокомнатных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33			33,1917	5,87	0,97	5,69		188,86
		01.7.07.20-002 Ткань хлопчатый, сорт 1	т	0,0006			0,001494	43 821,53	1,46	63 979,43		95,59
		14.4.02.04-0142 Крыша масляная МА-0115, мумия, сург. железный	кг	0,02			0,0468	79,88	1,57	125,41		6,25
		20.2.01.05-0003 Ленты кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05			0,1245	696,63	1,23	856,85		106,68
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122			0,030378	1 610,33	1,79	2 892,49		87,56
97	ГЭСНМД-02-403-03	Итого прямые затраты										7 222,36
		ФОТ										6 921,02
		Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			6 422,39		3 976,72
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			3 500,00		1 701,77
		Всего по позиции										17 021,47
		Электротехнические проводники в щитах и пульты, шкафы и панельные	100 м	0,3		1	0,3			6 835,93		1 598,63
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,781			574,84		1 598,63
		1-100-50 Средний разряд работы 5.0	чел.-ч	9,27			2,781					34,87
		4 м	кг	0,2			0,06	138,50	1,6	221,60		13,30
		01.7.19.04-0031 Проступки резиновые (пластичная техническая прессованная)	100 шт	0,25			0,075	235,73	1,22	287,59		21,57
98	ГЭСНМД-02-403-02	25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136										1 598,63
		Итого прямые затраты										1 598,63
		ФОТ										1 438,77
		Пр812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90			90			1 438,77		735,37
		Пр774-053-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46					
		Всего по позиции										3 807,64
		Провода групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	1,2		1	1,2			12 692,13		3 807,64
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				19,8			488,98		9 681,80
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	16,5			19,8					56,10
		2 3М	чел.-ч				0,048			1 701,77		40,84
99	ГЭСНМД-02-403-02	91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,024			671,89		16,13
		4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,024			635,63		15,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,024			500,18		12,00
		4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,024			5 900,05		70,80
		4 м								125,41		45,15
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01			0,012	4 338,27	1,36	5 900,05		70,80
		14.4.02.04-0142 Крыша масляная МА-0115, мумия, сург. железный	кг	0,3			0,36	79,88	1,57	125,41		45,15
		21.2.03.02-1200 Тробики из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,80 мм	кг	0,53			0,636	374,60	1	374,60		238,25
		Итого прямые затраты										10 120,23
		ФОТ										9 709,93
100	ГЭСНМД-02-403-02	Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			9 418,63		3 538,26
		Пр774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			4 952,06		1 701,77
		Всего по позиции										11 170,39
		Провода групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, в головках каналах стен и перекрытий	100 м	0,54		1	0,54			20 489,10		3 538,26
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				7,236			488,98		25,24
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	13,4			7,236					12,66
		2 3М	чел.-ч				0,0216			1 701,77		7,26
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,0108			671,89		16,13
		4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,0108			635,63		15,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,0108			500,18		12,00
101	ГЭСНМД-02-403-02	4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0108			5 900,05		70,80
		4 м								125,41		45,15
		14.4.02.04-0142 Крыша масляная МА-0115, мумия, сург. железный	кг	0,3			0,36	79,88	1,57	125,41		45,15
		21.2.03.02-1200 Тробики из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,80 мм	кг	0,53			0,2862	374,60	1	374,60		238,25
		Итого прямые затраты										3 703,69
		ФОТ										3 550,92
		Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			3 550,92		1 701,77
		Пр774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					
		Всего по позиции										3 550,92
		Провода групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, в головках каналах стен и перекрытий	100 м	0,54		1	0,54			20 489,10		3 538,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр8774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 444,39
		Всего по позиции		%	51		51					1 810,97
99	0856421.1.06.00-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х1,50кВ, РЕ-460		1000 м	0,46206	1	0,46206	47 048,63	1,26			8 959,05
		Всего по позиции						59 261,27				27 391,50
100	ГЭСН808-03-593-17	Крошечный со светильниками по: стенам и потолкам		100 шт	0,03	1	0,03					27 391,50
		1 ОТ(3Т)		шт								
		1-100-42 Средний разряд, работы 4,2		шт	91,2		2,736					1 409,34
		2 3М		шт			2,736					1 409,34
		ОТ(3Т)		шт			0,012					17,95
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность, 16 т		шт	0,2		0,006					7,03
		4-100-060 ОТ(3Т) Средний разряд машинистов 6		шт	0,2		0,006					10,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,2		0,006					4,03
		4-100-040 ОТ(3Т) Средний разряд машинистов 4		шт	0,2		0,006	477,92	1,33			635,63
		91.17.04-223 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		шт	4,01		0,006	500,18				3,81
		4 М		шт			0,1203	32,68				3,93
		01.7.11.07-0227 Энергоуды сварочные для сварки малоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 134Б, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,009	155,63	1			4,42
		01.7.15.07-0014 Дробели распырные полипропиленовые		100 шт	1,22		0,0366	41,71	1,37			1,40
		01.7.15.14-0043 Шпурлы самонарезающие стальные оксидированные с полугрубой головкой и крестообразным шлицем, острополюющие, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	1,22		0,0366	18,54	1,37			2,08
		Итого прямые затраты						18,54	1,37			0,93
100.1	421пр_2020_л_75_м.а	Вспомогательные неинформированные материалы ресурсы		%	2		2					1 438,74
		ФОТ		%	97		97					28,19
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 416,37
		Пр8774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 373,88
		Всего по позиции						722,35				25,40
101	ГЭСН808-01-1080-02	Прибор измерения и защиты, количество подопытных концов, до 6		шт	3	1	3					118 772,00
		1 ОТ(3Т)		шт								3 563,16
		1-100-40 Средний разряд, работы 4,0		шт	1,03		3,09					1 545,56
		2 3М		шт			3,09					1 545,56
		ОТ(3Т)		шт			0,42					490,95
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность, 16 т		шт	0,07		0,21					246,14
		4-100-060 ОТ(3Т) Средний разряд машинистов 6		шт	0,07		0,21					357,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,07		0,21					141,10
		4-100-040 ОТ(3Т) Средний разряд машинистов 4		шт	0,07		0,21	477,92	1,33			635,63
		4 М		шт	0,07		0,21	500,18				105,04
		01.7.15.03-0042 Ботлы с гайками и шайбами строительные		кг	0,04		0,12	174,93	1,2			25,19
		Итого прямые затраты						174,93	1,2			25,19
101.1	421пр_2020_л_75_м.а	Вспомогательные неинформированные материалы ресурсы		%	2		2					2 307,74
		ФОТ		%	97		97					30,91
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 791,70
		Пр8774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 737,95
		Всего по позиции						913,77				9 737,49
102	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Светильник светодиодный ДКУ-50 5000К 4800Лм IP65 50131759 ЛаззМуу		шт	3	1	3					1 663,46
		Всего по позиции						3 245,83				4 990,37
103	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Держатель на стену для РSL D40X1,5-МН бел. Рго ЛаззМуу 5009516		шт	3	1	3					9 737,49
		Всего по позиции						485,83				1 457,49
104	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Фотореле ФР 601 2200ВА IP44 сер. IEK		шт	3	1	3					1 457,49
		Всего по позиции						441,08				1 323,24
		Всего по разделу 7 Сети аварийного освещения						1 323,24				328 780,89
Раздел 8. Сварочные посты												
105	ГЭСН808-03-573-04	Шифр (пузырь) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм		шт	6	1	6					8 595,13
		421пр_2020_л_прп_10_5_л_7		шт								16,686
		Пр3		шт	2,06		1,35					515,11
		1 ОТ(3Т)		шт								1 953,29
		1-100-42 Средний разряд, работы 4,2		шт								2,511
		2 3М		шт								1 339,41
		ОТ(3Т)		шт								23,30
		91.04.01-041 Молотки буровые легкие при работе от передвижных компрессорных установок		шт	0,19		1,35					15,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06	1,35	0,486					
		4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06	1,35	0,486			1 701,77		827,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06	1,35	0,486			671,89		326,54
		4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06	1,35	0,486			635,63		306,92
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,61	1,35	4,941		477,92	1,33		
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передающие с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин		маш.-ч	0,19	1,35	1,539			500,18		243,09
		4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,35	1,539			411,01		632,54
		4 М		чел.-ч						500,18		769,76
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13045, 342А, диаметр 4,5 мм		кг	0,1		0,6		155,63	1		155,63
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1		0,6		174,93	1,2		234,36
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, жидкая, сухих компонентов		кг	0,02		0,12		79,86	1,57		93,36
		Итого прямые затраты		кг								125,95
		Пр812-049.3-1 НР Электроотжимные установки на других объектах		%	97		97					15,05
		Пр774-049.3 СП Электроотжимные установки на других объектах		%	51		51					9 824,54
		Всего по позиции		%								9 636,50
106	106	ФСБЦ-20.4.04.02-0043 Шит распределительный наружной установки ШРН-125-1 с замком, IP31, размеры 265x310x120 мм		шт	6	1	6	1 156,02	1,18			5 066,62
		Всего по позиции		шт								26 825,33
		Пр812-049.3-1 НР Электроотжимные установки на других объектах		шт								8 196,76
107	107	ГЭСН808-01-080-02 Прибор измерения и защиты, количество подпильваемых концов: до 6		шт	6	1	6					
		421пр_2020_прп.10_г.5_п.7 Проводостро ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОГП=1,35; 3М=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35		шт								
		1-100-40 Средний разряд работы 4.0		чел.-ч	1,03	1,35	8,343					4 173,00
		2 3М		чел.-ч								4 173,00
		ОТМ(3тн)		чел.-ч								1 325,30
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,07	1,35	1,134					664,56
		4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07	1,35	0,567			1 701,77		954,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,35	0,567			671,89		380,96
		4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,35	0,567		477,92	1,33		635,63
		4 М		чел.-ч						500,18		360,40
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,04		0,24		174,93	1,2		263,60
		Итого прямые затраты		кг								50,38
		Пр812-049.3-1 НР Электроотжимные установки на других объектах		%	97		97					6 213,24
		Пр774-049.3 СП Электроотжимные установки на других объектах		%	51		51					4 837,56
		Всего по позиции		%								4 692,43
108	108	ФСБЦ-62.1.05.03-1680 Устройство защитного отключения 2Р, 16 А, 30 мА, тип А		шт	6	1	6	1 104,18	1,13			2 467,16
		Всего по позиции		шт								13 372,83
109	109	ГЭСН808-03-575-01 Проводостро ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОГП=1,35; 3М=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35		шт	6	1	6					7 486,32
		421пр_2020_прп.10_г.5_п.7 Проводостро ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОГП=1,35; 3М=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35		шт								
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	1,03	1,35	8,343					4 297,56
		4 М		чел.-ч								4 297,56
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,12		174,93	1,2		25,19
		Итого прямые затраты		кг								25,19
		Пр812-049.3-1 НР Электроотжимные установки на других объектах		%	97		97					4 322,75
		Пр774-049.3 СП Электроотжимные установки на других объектах		%	51		51					4 297,56
		Всего по позиции		%								4 168,63
110	110	ФСБЦ-20.4.03.07-0023 Рошети штыровые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В		100 шт	0,06	1	0,06					2 191,76
		Всего по позиции		100 шт								1 780,52
111	111	ГЭСН808-02-409-01 Труба виниловостоя по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм		100 м	1,44	1	1,44					10 863,14
		421пр_2020_прп.10_г.5_п.7 Проводостро ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОГП=1,35; 3М=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35		100 м								25 438,62
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	19,04	1,35	37,01376					18 098,99
		2 3М		чел.-ч								18 098,99
		ОТМ(3тн)		чел.-ч								546,17
		Итого прямые затраты		чел.-ч								205,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09	1,35	0,17486			1 701,77		297,74
		4-100-060 ОТМ(Этм) Средний разряд, машинистов 6		чел.-ч	0,09	1,35	0,17486			671,89		117,55
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,35	0,17486			635,63		111,21
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд, машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,35	0,17486		1,33	500,18		87,51
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16	1,35	4,19904			32,88		137,22
		4 М								323,14		323,14
		01.7.03-04-0001 Электромерия		кВт-ч	0,6192		0,891648			6,86		6,12
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никотепрованных и углеродистых сталей УОНИ 134С, 34СД, диаметр 4-5 мм		кВт	0,86		1,3824	155,63	1	155,63		215,14
		14.1.02.01-0002 Крей, марка БМК-5х		кВт	0,2		0,288	180,07	2,21	353,75		101,88
		Итого прямые затраты										19 173,36
		ФОТ										18 304,05
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					17 754,83
		Пр8774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					9 335,07
		Всего по позиции								32 127,33		3 294,52
112	112	ФСБУ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, пластик, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	148,88	1	148,88	22,43	1	22,43		46 263,36
		Всего по позиции										3 294,52
113	113	ГЭСН808-02-408-09	Труба профилированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,28	1	0,28					3 294,52
		421/пр. 2020, прит.10, т.5, п.7, Промышленное ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35, 3М=1,35 к раск., 3ТМ=1,35, Т3=1,35, Т3М=1,35		чел.-ч			5,7456					2 745,19
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	15,2	1,35	5,7456			477,79		2 745,19
		1-100-36 Средний разряд, работы 3,6		кВт-ч	5,3376		1,494528			6,86		48,97
		4 М		100 шт	1,75		0,49	52,34	1,51	79,03		10,25
		01.7.03-04-0001 Электромерия								38,72		38,72
		01.7.15.07-0152 Дебели пластиковые с ширинками диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шпурга 3,5 мм, длина шпурга 50 мм										2 794,16
		Итого прямые затраты										2 745,19
		ФОТ										2 682,83
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 600,05
		Пр8774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 400,05
		Всего по позиции								24 489,43		6 837,04
114	114	ФСБУ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, пластик, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	28,56	1	28,56	12,10	1	12,10		34,58
		Всего по позиции										34,58
115	115	Спец-фланца № 36 от 28.04.2023г.	Муфта труба-труба с ограничителем 20 мм Р40 54820 ДКС	шт	65	1	65			11,75		763,75
		Всего по позиции										763,75
116	116	ФСБУ-20.2.08.07-4045	Скелет оцинкованные анодированные двугранные для крепления кабелей, проводов, труб в различных	100 шт	5,71	1	5,71	119,80	1,18	141,36		807,17
		основаниям, диаметр 19-20 мм	Всего по позиции									807,17
117	117	ГЭСН808-02-412-43	Закладные провода в проложные трубы и металлосетевые рукава первого одностороннего или многостороннего в	100 м	1,72	1	1,72					807,17
		421/пр. 2020, прит.10, т.5, п.7, Промышленное ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35, 3М=1,35 к раск., 3ТМ=1,35, Т3=1,35, Т3М=1,35		чел.-ч			14,60538					7 141,74
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	6,29	1,35	14,60538			488,98		162,83
		1-100-36 Средний разряд, работы 3,8		чел.-ч								81,64
		2 3М		маш.-ч	0,03	1,35	0,06666			1 701,77		118,95
		ОТМ(Этм)		чел.-ч	0,03	1,35	0,06666			46,80		44,28
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03	1,35	0,06666			500,18		589,05
		4-100-060 ОТМ(Этм) Средний разряд, машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,35	0,06666			261,01		115,55
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03	1,35	0,06666			129,41		4,31
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд, машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,35	0,06666			1 525,13		131,16
		4 М		чел.-ч	0,03	1,35	0,06666			4 147,04		87,02
		01.7.06.05-0041 Ленты хлопчатобумажные провальные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	26,67		45,8724	5,87	0,97	5,89		281,01
		01.7.07.20-0022 Ткань хлопчатая, сорт 1		т	0,00105		0,001806	43 821,53	1,46	63 979,43		115,55
		14.4.02.04-0142 Крыша масляная МА-015, мушля, струя железный		кг	0,02		0,0344	79,88	1,57	129,41		4,31
		20.2.01.05-0005 Липзы кабельные медные 16 мм		100 шт	0,05		0,086	1 239,94	1,23	131,16		131,16
		20.2.02.07-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,020864	2 316,78	1,79	4 147,04		87,02
		Итого прямые затраты										7 985,26
		ФОТ										7 223,39
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 006,68
		Пр8774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 883,92
		Всего по позиции								10 858,06		18 675,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
123	0	Счет-фактура № 37 от 28.04.2025г.	Всего по позиции Цит этапный 3 квартерный (1000х850х160) Basic	шт	9	1	9					114 750,00 131 474,97
124	0	Счет-фактура № 37 от 28.04.2025г.	Всего по позиции Цит этапный 4 квартерный (1000х850х160) Basic	шт	18	1	18					131 474,97 287 024,94
125	125	ГЭСНм8-03-600-01 Счетчики, устанавливаемые на отопительном оборудовании	Всего по позиции 1-100-42 Средний расход работы 4,2 2 3М ОТМ(3тм) 91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний расход, машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний расход, машинистов 4 4 М 01.7.15.04-011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр612-049.3-1 НР Электротехнические установки на дerrick объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на дerrick объектах	шт	117	1	117					287 024,94 16 875,00 16 875,00 2 734,76 1 991,07 786,11 743,69 585,21 612,66 612,66
126	126	ГЭСНм8-03-575-01 Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний расход работы 4,2 4 М 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные Итого прямые затраты ФОТ Пр612-049.3-1 НР Электротехнические установки на дerrick объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на дerrick объектах	шт	480	1	480						48 596,29 244 059,12 244 059,12 1 931,26 1 931,26 209,92 245 990,36 244 059,12 236 737,36 124 470,15
127	127	ФСБЦ-62.1.01.09-1124 Выключатель автоматический 2Р 40 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	117	1	117						1 320,00 291,88 34 149,86
128	128	ФСБЦ-62.1.01.09-1103 Выключатель автоматический 1Р 25 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	55	1	55						124,36 6 839,80 6 839,80
129	129	ФСБЦ-62.1.01.09-1101 Выключатель автоматический 1Р 16 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	117	1	117						120,78 14 131,26 14 131,26
130	130	ФСБЦ-20.2.10.04-0006 Наконечники кабельные медные луженые 35-5-9	100 шт	0,2	1	0,2						3 852,57 770,51 770,51
131	131	ГЭСНм11-06-002-01 Электротехнические провода в штах и пучках: шифры и панельных 1 ОТ(3Т) 1-100-50 Средний расход работы 5,0 4 М 01.7.19.04.0031 Пропласти резининовые (пластичная техническая прессованная) 25.2.01.01-0014 Биги кабельные маркировочные пластмассовые Y136 Итого прямые затраты ФОТ Пр612-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	100 м	7,2	1	7,2						38 367,12 38 367,12 574,84 836,76 319,10 517,96 39 203,88
132	132	ФСБЦ-21.03.05-0053 Провода силовые установочные с медными жилами ПВ8 1х10-450	%	90		90						38 367,12 34 530,41 17 648,88
133	133	ГЭСНм11-02-057-02 Резанка грунта вращающ в траншеях глубиной до 2 м без крепления с отсосами, группа грунтов: 2	100 м	0,03	1	0,03						91 383,17 83 909,16 83 909,16

421Пр_2020_п.58_п.6 При применении светлых нок, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСН=1,15; 3М=1,25 к расх.; 3ТМ=1,25; 13=1,15; 13М=1,25

1 ОТ(3Т)

чел.-ч

5,313

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
139	139	ГЭСНп8-02-472-10	Проектирование из металла изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям	100 м	0,3	1	0,3					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч			9,648					4 717,68
		1 ОТ(37)		чел.-ч	32,16		9,648			488,98		4 717,68
		2 ЗМ		чел.-ч								21,04
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,018					10,55
		91 05-05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,009			1 701,77		15,32
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,009			671,89		6,05
		91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,009			635,63		5,72
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,009			500,18		4,50
		4 М										64,21
		01 7-03-04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	6,656		1,9968			6,86		13,70
		01 7-15-07-0014 Любимые распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,612			41,71		34,97
		01 7-15-14-0043 Шурфы сваривающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и вращающимся шпинделем, остроугольные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,612			18,54		15,54
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										4 813,48
		Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			4 728,23		
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			4 586,38		
140	140	ФСБЛ-21.2.03.05-1078	Провод силовой установочный с медными жилами ПУПВ 1х16-450	1000 м	0,0306	1	0,0306	126 143,09	1,44		38 370,67	11 811,26
		Всего по позиции								181 646,05	5 558,37	2 411,40
141	141	Счет-фактура № 36 от 28.04.2025г.	Хомут заземления УХЗ (60-80)МЗ Гейтсflex 78515	шт	4	1	4			175,00	700,00	
		Всего по позиции										700,00
142	142	ГЭСНп8-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям, из полосовой стали сечением 100 мм ²	100 м	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			6,6					3 227,27
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		6,6			488,98		3 227,27
		2 ЗМ		чел.-ч								196,85
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,136					115,72
		91 05-05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,17		0,068			1 701,77		15,32
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,17		0,068			671,89		6,05
		91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17		0,068			635,63		5,72
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17		0,068			500,18		4,50
		91 17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,9		1,16			32,68		3,7
		4 М										1 041,40
		01 7-11-07-0227 Энергоудельные для сварки изопропановых и углеродистых сталей УОНИ-1345-3м2А, диаметр 4-5 мм		кг	0,55		0,22			155,63		34,24
		08 3-05-02-0021 Проект листовых горючезащитных, марки стали Ст3п, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0,004		0,0016			71 131,50		95,60
		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		0,8			911,56		1 38,45
		Итого прямые затраты										4 545,22
		ФОТ										3 306,97
		Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			3 207,76		
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			1 686,55		
143	143	ФСБЛ-08-3.07.01-0042	Проект станций горючезащитных листовых, марки стали Ст3п, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,0504	1	0,0504	67 961,14	0,87	23 598,83	59 126,19	2 979,96
		Всего по позиции										2 979,96
		Всего по разделу 10 Заемление										48 046,38

Раздел 11. Сопутствующие работы

144	144	ГЭСНп3-03-002-04	Обрубка металлических поверхностей за один раз, грунтовкой ГФ-021	100 м ²	0,0432	1	0,0432					
		421/пр_2020_л.58, м.6	При применении сварных швов, выполненных в сборнике ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ОСП=1,15, ЗМ=1,25 к раск; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15									
		ТЧ.1.13.7	При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОСП=1,1; ТЗ=1,1									
		1 ОТ(37)		чел.-ч			0,2801809					160,31
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31		0,2801809			552,44		1,69
		2 ЗМ		чел.-ч								0,58
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,00108			10,19		0,01
		91 06-03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01		0,00054			1 712,16		0,92
		91 06-05-011 Лебедки однооперные универсальные фронтальные пневмоприводные, номинальная вместимость основного троса 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01		0,00054			574,84		0,31
		4-100-050 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01		0,00054			635,63		0,34
		91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,00054					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
145	ГЭСНБ-03-004-26	4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 4	4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00054				500,18	0,27
		91 21 01-012 Аргонные окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,08048			6,88	0,42	
		4 М		т	0,009		0,0003886			100 697,93	48,05	
		14 4 01 01-0003 Грнтова ГФ-021		т	0,0015		0,0000646	75 885,63	1,81	137 352,99	36,15	
		14 5 09 02-0002 Ксилол нефтяной, марка А									8,90	
		Итого прямые затраты									210,63	
		ФОТ									160,89	
		Приб12-013 0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6				136,11	
		812нр от 21.12.2020 п.25		%	51	0,85	43,35				69,75	
		Приб774-013 0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									69,75	
		774нр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции				100 м2	0,0432	1	0,0432			9 640,97	416,49	
146	ГЭСНБ-03-014-45	42/нр_2020_п.58, п.6 При применении светлых норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	4									
		за 2 раза ТЗ=2 (ОСП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗТМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
		Т4.п.1,13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОСП=1,1; ТЗ=1,1										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	2,13	2,53	0,2328005			472,19		109,93
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч			0,2328005					109,93
		2 ЗМ		чел.-ч								3,03
		ОТМ(ЗМ)		чел.-ч	0,01	2,5	0,00216					1,16
		91 06 03-060 Лебедки электрические тросовые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,00108	6,62	1,54	10,19		0,01
		91 06 05-011 Поручки однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,01	2,5	0,00108			1 712,16		1,95
		4-100-050 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,5	0,00108			574,84		0,62
		91 14 02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,00108			635,63		0,69
4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,5	0,00108	477,92	1,33	500,18		0,54			
91 21 01-012 Аргонные окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,05	2,5	0,0702			6,88		0,48			
4 М	т	0,009	2	0,000776	80 322,25	1,46	117 270,49		104,46			
14 4 04 08-0001 Эмаль ПФ-115	кг	1,4	2	0,12096	60,60	1,81	91,19		91,19			
14 5 09 11-0102 Уайт-спирит							109,69		13,27			
Итого прямые затраты											218,56	
ФОТ											111,09	
Приб12-013 0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6							93,98	
812нр от 21.12.2020 п.25	%	51	0,85	43,35							48,16	
Приб774-013 0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии											48,16	
774нр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции				100	0,36	1	0,36			8 350,00	360,72	
147	ГЭСНБ-03-014-58	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм	4	отверстий								
		диаметром до 80 мм		чел.-ч			2,7252					1 210,51
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,7252					1 210,51
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	7,57		2,7252			444,19		21,89
		4 М		кВт.-ч	8,865		3,1914			6,86		21,89
		01 7 03 04-0001 Электроэнергия		шт	0							
		01 7 17 09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										1 232,40
		ФОТ										1 210,51
		Приб12-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					1 246,63
		148		ГЭСНБ-03-014-58	Приб774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	4	%	59		59		
Всего по позиции	100		0,18		1		0,18			8 670,64		3 193,43
На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать, в норму 46-03-014-45 до глубины 300мм/	отверстий											
до глубины 300 мм ТЗ=10 (ОСП=10; ЗМ=10 к раск.; ЗТМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	чел.-ч						0,558					247,86
1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		0,31		10		0,558			444,19		247,86
1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч											5,37
4 М	кВт.-ч		0,435		10		0,763			6,86		5,37
01 7 03 04-0001 Электроэнергия	шт		0		10							
01 7 17 09 Сверла, буры												
Итого прямые затраты												253,23
ФОТ												247,86
Приб12-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					255,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр774-040.1 СЛ Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					146,24
		Всего по позиции										
148	148	ГЭСН46-03-014-48	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 32 мм до 40 мм	100	0,08	1	0,08					684,77
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			1,264					500,34
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	14,08		1,264					500,34
		4 М		КБ-ч	17,985		1,4388					9,87
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0							
		01.7.17.09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										
		ФОТ					510,21					134,78
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			500,34					131,92
		Пр774-040.1 СЛ Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			515,35					135,88
		Всего по позиции					295,20					77,83
149	149	ГЭСН46-03-014-41	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять, или исключать, к нормам 46-03-014-48 (до глубины 300мм)	100	0,08	1	0,08					1 320,76
		до глубины 300 мм ПЗ=10, ЗМ=10 к рас.; ЗПМ=10, МАТ=10 к рас.; ТЗ=10, ТЗМ=10)		Чел.-ч			0,504					223,87
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	0,53	10	0,504					223,87
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		КБ-ч	0,87	10	0,696					4,77
		4 М		шт	0	10						6,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
		01.7.17.09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										
		ФОТ					228,64					223,87
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			230,59					132,08
		Пр774-040.1 СЛ Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59								
		Всего по позиции										
150	150	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100	0,22	1	0,22					7 391,38
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			1,5048					688,42
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	6,84		1,5048					688,42
		4 М		КБ-ч	7,8		1,716					11,77
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0							6,86
		01.7.17.09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										
		ФОТ					680,19					688,42
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			698,47					688,47
		Пр774-040.1 СЛ Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			394,37					
		Всего по позиции										
151	151	ГЭСН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать, к нормам 46-03-014-01 (до глубины 250мм)	100	0,22	1	0,22					8 013,77
		до глубины 250мм ПЗ=5, ЗМ=5 к рас.; ЗПМ=5, МАТ=5 к рас.; ТЗ=5, ТЗМ=5)		Чел.-ч			0,297					131,92
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	0,27	5	0,297					131,92
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		КБ-ч	0,375	5	0,4125					2,83
		4 М		шт	0	5						2,83
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия										
		01.7.17.09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										
		ФОТ					134,78					131,92
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			135,88					135,88
		Пр774-040.1 СЛ Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			77,83					
		Всего по позиции										
152	152	ГЭСН46-03-014-03	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	100	0,74	1	0,74					1 583,91
		отверстий										346,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			7,5332					3 346,17
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч	10,18		7,5332			444,19		3 346,17
		4 М		Чел.-ч								63,20
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	12,45		9,213			6,86		63,20
		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0							
		Итого прямые затраты										3 409,37
		ФОТ										3 346,17
		Пр612-040, 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					3 446,56
		Пр774-040, 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					1 974,24
		Всего по позиции										8 830,17
153	153	ГЭСН6-03-014-16		100	0,74	1	0,74			11 932,66		
		250мм		отверстий								
		до глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)		Чел.-ч			1,517					673,84
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	0,41	5	1,517			444,19		673,84
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч								14,47
		4 М		кВт-ч	0,57	5	2,109			6,86		14,47
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0	5						
		01.7.17.09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										688,31
		ФОТ										673,84
		Пр612-040, 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					694,06
		Пр774-040, 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					397,57
		Всего по позиции								2 405,32		1 779,94
154	154	ГЭСН6-03-014-09		100	0,2	1	0,2					
		Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром, свыше 65 мм до 80 мм		отверстий								
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			10,94					4 859,44
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч	54,7		10,94			444,19		4 859,44
		4 М		кВт-ч	76,425		15,285			6,86		104,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0							
		01.7.17.09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										4 964,30
		ФОТ										4 859,44
		Пр612-040, 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					5 005,22
		Пр774-040, 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					2 867,07
		Всего по позиции								64 182,85		12 838,59
155	155	ГЭСН6-03-014-22		100	0,2	1	0,2					
		до глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)		отверстий								
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			2,41					1 070,50
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч	2,41	5	2,41			444,19		1 070,50
		4 М		кВт-ч	3,435	5	3,435			6,86		23,56
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0	5						23,56
		01.7.17.09 Сверла, буры										
		Итого прямые затраты										1 094,06
		ФОТ										1 070,50
		Пр612-040, 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					1 102,62
		Пр774-040, 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					631,60
		Всего по позиции								14 141,40		2 828,28
156	156	ГЭСН6-03-015-05		100	2,97	1	2,97					
		Устройство в бетонных конструкциях полов и стел борозд с использованием шпательной проволочной сетки, до 20 см2		Чел.-ч			38,0754					16 912,71
		1 ОТ(37)		Чел.-ч	12,82		38,0754			444,19		16 912,71
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0										16 912,71
		Итого прямые затраты										17 420,09
		ФОТ										
		Пр612-040, 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					9 978,50
		Всего по позиции										
157	ГЭСН4-03-017-07	Заделка трещин, борозд и отверстий М41-0 к раск.	М3	0,2	1	0,2						14 919,63
		1 О1(37)	Чел.-ч				5,776					2 457,86
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	Чел.-ч	28,88			5,776					2 457,86
		2 ЗМ										22,36
		О1(37м)	Чел.-ч			0,034						17,01
		91.06.03.060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.-ч	0,37		0,074	6,62	1,54		10,19		0,75
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,17		0,034	477,92	1,33		635,63		21,61
		4-100-040 О1(37м) Средний разряд машиниста 4	Чел.-ч	0,17		0,034				500,18		17,01
		4 М										0,00
		04.3.01.12-0002 Раствор кладочный, цементно-песчаный, М25	М3	0,24	0		3 702,12	1,5		5 553,18		
		06.1.07.05 Кирпич керамический	1000 шт	0,388	0							
		Итого прямые затраты										2 497,23
		ФОТ										
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103						2 474,87
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59						2 546,12
		Всего по позиции										1 460,17
158	ФСБЦ43.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с лезем замолотителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	120	1	120	12,31	1,47		32 532,60	6 506,52	2 172,00
		Всего по позиции								18,10		2 172,00
159	ГЭСН15-04-005-01	Обрешка поливинилхлоридными водосточными системами простая по штукатурке и сборным конструкциям:	100 м2	0,45	1	0,45						2 172,00
		стен, подготовленных под окраску	Чел.-ч			7,1415						3 332,15
		Приказ от 14.07.2022 № При применении светлых крас, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Чел.-ч	13,8	1,15	7,1415				466,59		3 332,15
		1 О1(37)										28,94
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	Чел.-ч			0,050625						25,01
		2 ЗМ	Маш.-ч	0,01	1,25	0,005625	37,32	1,63		60,83		0,34
		О1(37м)	Чел.-ч	0,01	1,25	0,005625				444,19		2,50
		91.06.06.048 Подвешивание одиночатовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подвеса 45 м	Маш.-ч	0,08	1,25	0,045	477,92	1,33		635,63		28,60
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,08	1,25	0,045				500,18		22,51
		4-100-040 О1(37м) Средний разряд машиниста 4	М2	0,3		0,135	531,44	1,46		775,90		200,30
		4 М	кг	0,1		0,045	56,11	1,41		79,12		104,75
		01.7.17.11-0011 Шпуров шифальная двухслойная с шершавостью 40-25	т	0,005		0,00225	25 237,94	1,62		40 885,46		3,56
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная										91,99
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая										
		14.3.02.01 Краска водно-дисперсионная										
		Итого прямые затраты										3 586,40
		ФОТ										
		Пр812-015-0-1 Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90				3 357,16		3 357,16
		812мр от 21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65				3 021,44		3 021,44
		Пр774-015-0 Приказ № СП Отделочные работы										
		774мр от 11.12.2020 п.16								1 398,26		1 398,26
		Всего по позиции										8 006,10
160	ФСБЦ43.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,0234	1	0,0234				17 791,33	8 006,10	2 185,53
		Всего по позиции								93 386,78		2 185,53
161	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска металлических составных по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,45	1	0,45						2 185,53
		Приказ от 14.07.2022 № При применении светлых крас, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Чел.-ч			9,936						4 524,76
		571мр п.676	Чел.-ч	19,2	1,15	9,936				455,39		18,22
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	Чел.-ч			0,03975						16,57
		2 ЗМ	Маш.-ч	0,01	1,25	0,005625	37,32	1,63		60,83		0,34
		О1(37м)	Чел.-ч	0,01	1,25	0,005625				444,19		2,50
		91.06.06.048 Подвешивание одиночатовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подвеса 45 м	Маш.-ч	0,05	1,25	0,028125	477,92	1,33		635,63		17,88
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,05	1,25	0,028125				500,18		14,07
		4-100-040 О1(37м) Средний разряд машиниста 4	кг	0,24		0,108	2 507,62	1,46		3 661,13		773,31
		4 М										385,40
		01.7.10.17-0141 Покрас										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.11-0011 Шуровка шифровальная двухпроводная с длиной 40-25		м2	0,8		0,36	531,44	1,46	773,90		279,32
		01.7.20.08-0051 Вершина клематобудажная цветная		кг	0,21		0,0945	56,11	1,41	79,12		7,48
		14.5.11.01-0003 Шпателька масляно-клеявая		т	0,005		0,00225	24 896,33	1,62	40 492,43		91,11
		14.02.04 Куски для внутренних работ масляные готовые к применению		м	0,0267		0,012015					
		14.5.05.01 Сифты кофимированные		м	0,0103		0,004635					
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										5 332,86
		Пр812.015.0-1 Према № НР Огнестойкие работы		%	100		90					4 541,33
		812.015.0, Према № СЛ Огнестойкие работы		%	49		0,65					4 067,20
		774.015.0, Према № СЛ Огнестойкие работы					41,65					
		774.015.0, Према № СЛ Огнестойкие работы										1 691,46
		Итого по позиции										11 311,52
162		ФСБЦ-14.4.0.08-0001		т	0,004635	1	0,004635	80 322,25	1,46	117 270,49		543,55
		Земель. Пр-115										25 136,71
		Итого по позиции										137 915,04
		Противопожарные кабельные проходы										543,55
163		ГЭСМН(0-06-034-28		канал	40	1	40					10 634,36
		Герметизация канала кабельной канализации, занитого		цел.-м	0,55		22					10 634,36
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7		цел.-м	0,55		22					10 634,36
		4 м										350,52
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	0,03077		1,2308	241,35	1,18	284,79		350,52
		Итого прямые затраты										10 984,88
		ФОТ										10 634,36
		Пр812.061.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90					9 570,92
		Пр774.051.1 СЛ Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					4 891,81
		Итого по позиции										25 447,61
164		ФСБЦ-01.7.14.01-0002		шт	-1,2308	1	-1,2308	241,35	1,18	284,79		-350,52
		Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) универсальный, объем 1000 мл										2 257,48
		Итого по позиции										2 257,48
165		ФСБЦ-14.5.01.05-0013		шт	4	1	4	478,28	1,18	564,37		2 257,48
		Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл										2 257,48
		Итого по позиции										2 257,48
		Всего по разделу 11 Конструктивные работы										137 915,04
		Итого по делу:										2 291 117,48
		Всего прямые затраты (справочно)										2 291 117,48
		в том числе:										1 112 518,06
		Оплата труда рабочих										23 933,77
		Эксплуатация машин										12 427,06
		Оплата труда машинистов (Стп)										1 142 238,59
		Материалы										475 467,93
		Строительные работы										192 774,45
		в том числе:										234,78
		оплата труда										816,67
		эксплуатация машин и механизмов										6 561,58
		оплата труда машинистов (Стп)										179 584,74
		материалы										95 485,51
		накладные расходы										3 461 469,25
		сметная прибыль										919 743,61
		Монтажные работы										23 698,99
		в том числе:										11 610,19
		оплата труда										1 135 677,01
		эксплуатация машин и механизмов										888 942,42
		оплата труда машинистов (Стп)										471 787,03
		материалы										945 930,49
		накладные расходы										945 930,49
		сметная прибыль										4 882 867,67
		Оборудование										1 124 945,12
		Инженерное оборудование										1 078 527,16
		Всего ФОТ (справочно)										567 292,54
		Всего накладные расходы (справочно)										567 292,54
		Всего сметная прибыль (справочно)										567 292,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Возмещение НДС при УСН												417 633,82
ВСЕГО по акту												5 300 501,49
справочно:												
Материальные ресурсы, отсутствующие в ОРСН												341 087,06
Оборудование, отсутствующее в ОРСН												883 323,15
Затраты труда рабочих												
Затраты труда машинистов												

Максимальный автономный округ

ОГРН 1015000000000

01.09.2015

855.6656214

85772

Форма по ОК/Д	Код
	0322005

Заказчик
Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс +7 (3452) 39-31-07

(организация, адрес, телефон, факс)

Порядчик
Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
623307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, в микрорайон, дом 22, офис 100, телефон/факс – (346) 327-22-09

(организация, адрес, телефон, факс)

Строика
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Белгвава, д. 17а
внутрьдомовых инженерных систем электроснабжения)

(наименование, адрес)

Объект
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Белгвава, д. 17а

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

номер	1081724
дата	19.10.2024

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	25.06.2025	05.05.2025	25.06.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01, Пусконаладочные работы
Основание: "Проект ООО "СибСпецСтрой", шифр 17а/24П-30И
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

218 666,08, руб.

Номер	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество					Сметная стоимость, руб.			
				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. НР												
1	1	ГЭСН01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диаметром до 20 м	измерение	1	1	1					
648/пр_2022_г.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			1,296					861,09
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	0,81	0,8	0,648					671,89
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	0,81	0,8	0,648					425,71
Итого прямые затраты												861,09
ФОТ												861,09
Пр612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74					637,21
Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36					309,99
Всего по позиции												1 808,29
2	2	ГЭСН01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	100 измерений	0,45	1	0,45					
648/пр_2022_г.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			4,6656					3 099,94
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	6,48	0,8	2,3328					671,89
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	6,48	0,8	2,3328					656,96
Итого прямые затраты												3 099,94
ФОТ												3 099,94
Пр612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74					2 293,96
Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36					1 115,98
Всего по позиции												14 466,40
3	3	ГЭСН01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-ноль"	шт	49	1	49					6 509,88
648/пр_2022_г.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			39,2					26 045,46
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	0,5	0,8	19,6					671,89
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	0,5	0,8	19,6					12 876,42
Итого прямые затраты												26 045,46
ФОТ												26 045,46
Пр612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74					19 273,64
Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36					9 376,37
Всего по позиции												1 116,23
4	4	ГЭСН01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам	шт	28	1	28					54 695,47
648/пр_2022_г.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			7,168					4 782,59
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	0,16	0,8	3,584					2 408,05
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	0,16	0,8	3,584					2 354,54

Итого прямые затраты							4 762,59
ФОТ							4 762,59
Пр612-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							3 524,32
Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							1 714,53
Всего по позиции							10 001,44
5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	117	1	117	
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
1 ОТ(37)							59 499,69
2-100-04 Рабочий 4 разряда							30 430,95
3-100-02 Техник II категории							29 068,74
Итого прямые затраты							59 499,69
ФОТ							59 499,69
Пр612-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							44 029,77
Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							21 419,89
Всего по позиции							124 949,35
6	ГЭСНп01-03-002-18	устройство защитного отключения	шт	7	1	7	
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
1 ОТ(37)							9 857,93
2-100-04 Рабочий 4 разряда							5 041,81
3-100-02 Техник II категории							4 816,12
Итого прямые затраты							9 857,93
ФОТ							9 857,93
Пр612-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							7 294,87
Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%							3 548,85
Всего по позиции							20 701,65
Всего по разделу 1 ПНР							218 666,08
Итого по акту:							
Всего прямые затраты (справочно)							104 126,70
в том числе:							
Оплата труда рабочих							104 126,70
Прочие затраты							218 666,08
Пусконаладочные работы							218 666,08
в том числе:							
оплата труда							104 126,70
накладные расходы							77 053,77
сметная прибыль							37 485,61

Всего ФОТ (справочно)	104 126,70
Всего накладные расходы (справочно)	77 053,77
Всего сметная прибыль (справочно)	37 485,61
ВСЕГО по акту	218 666,08
справочно:	
Затраты труда рабочих	174 932,96
ПНР "вахлопусту"	
в том числе:	
Электротехнические устройства	174 932,96
ПНР "под нагрузкой"	
в том числе:	
Электротехнические устройства	43 733,22
421/пр_2020_прм.8_Т_п.1.1	
421/пр_2020_прм.8_Т_п.1.1	

194,1696

СДАЛ:
Подрачник:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

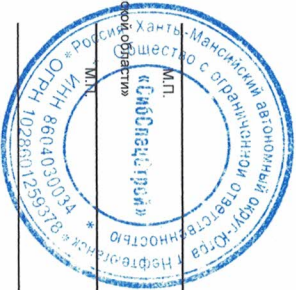
Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

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

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



[Handwritten signature]



К.Ф. Евдокимов
А.В. Бытов

М.Н. Дарина

[Handwritten signature]

Е.Е. Химатуллина

[Handwritten signature]

А.С. Тропин