

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью "СК "Северо-Запад", 641720, Курганская область, м.о. Катайский, с.
Ильинское, ул. Западная, д. 35, г-ж 214, 216, каб. 1
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 72
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	63П/25
	дата
	12.05.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	22.05.2026	01.09.2025	22.05.2026

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		2 981 834,85	2 981 834,85	2 981 834,85
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 981 834,85	2 981 834,85	2 981 834,85
Итого					2 981 834,85
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором					-
Всего с учетом снижения					2 981 834,85
в том числе НДС 5%					141 992,14
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					2 981 834,85

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

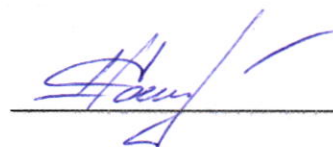
Заказчик:
Заместитель директора НО "ФКР ТО"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

МП

Подрядчик:
Директор ООО «СК «Северо-Запад»



О.М. Буй

 Д.И. Кошкин

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

г. Тюмень
местонахождение

« 02 » июля 2026 г.
дата

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

решением (приказом) № 0262-ОД от «19» июня 2026 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и органа
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Представитель МКУ «СТК» Волков Р.А.

должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.

Ведущий специалист отдела технического контроля

НО «ФКР ТО» Зиндяев К.В.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «Бастион» Кирпищиков М.Л.

должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «СК «Северо-запад» Кошкин Д.И.

должность, фамилия, имя, отчество

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий
ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения
многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 72

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СК «Северо-запад»

наименование организации

в соответствии с договором 63П/25 от 12.05.2025

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СК «Северо-запад»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ

(дата заключения договора)

12.05.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ

(дата окончания работ по договору)

01.06.2026

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ

(дата подписания всеми
уполномоченными лицами

завершающего акта о приемке

выполненных работ по форме КС-2)

22.05.2026

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. 50 лет Октября, д. 72

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. 50 лет Октября, д. 72

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

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

Члены комиссии

подпись
подпись
подпись
подпись
подпись
подпись

расшифровка подписи
Ботлов А.В.
расшифровка подписи
Р.А. Волков
расшифровка подписи
М.А. Куринцев
расшифровка подписи
Зиндзев К.В.
расшифровка подписи
расшифровка подписи
расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

Колесников Д.М.
расшифровка подписи



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

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

19.06.2026 № 01-17-26/06279

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

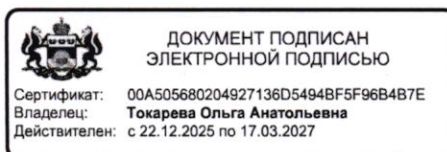
Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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 2 л. в 1 экз.

Заместитель директора



О.А. Токарева

Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 72 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	02.07.2026 16 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 63П/25 от 12.05.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 72

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 технического контроля НО «ФКР ТО»
		Зиндяев К.В., Ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	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 «Бастион» (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

Инвестор

Заказчик

Подрядчик

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области",
625048, Томенская область, город Тюмень, ул. Новородовская, дом 10, тел. 393-107
(организация, адрес, телефон, факс)

Общество с ограниченной ответственностью "СК "Северо-Запад", 641720, Курганская область, м.о. Катайский, с. Ильинское, ул. Западная, д. 35, г.ж
214, 216, каб. 1
(организация, адрес, телефон, факс)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу обл. Томенская, г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 72 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
(наименование, адрес)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 72
(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Вид операции

Форма по ОКДП

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

Номер документа

Дата составления

с

по

1

22.05.2026

01.09.2025

22.05.2026

631/25

12.05.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: 06/01П-2025 ЭОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 2 762 925,53 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб				
по позиции по смете	на единицу				коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1.

Раздел 1.

1	1	ТСНм08-03-572-06	Демонтаж Блок управления шкафов исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт	2	1	2					
---	---	------------------	--	----	---	---	---	--	--	--	--	--

Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОСП-0,3, ЭМ-0,3 к расх., ЗПМ-0,3, МАТ-0 к расх., ТЗ-0,3, ТЗМ-0,3
571мр п 84 табл. 3

1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,09	0,3		1,854					576,37	1 068,59
91.05.05.015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,27	0,3		0,162					1 656,89	268,42
4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,27	0,3		0,162					751,79	121,79
91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	0,3		0,162					638,46	103,43
4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,27	0,3		0,162					558,66	90,66
91.17.04.233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,68	0,3		0,408					32,91	13,43
01.7.11.07.0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,25	0							155,63	0,95
01.7.15.03.0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0							174,93	1,16
07.2.07.04.0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,025	0							105 278,81	1,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,03	0		79,88	1,73		138,19	
		Итого прямые затраты										1 666,32
1.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	21,37
		ФОТ										1 281,04
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 242,61
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					653,33
2	2	ГЭСНм08-03-599-10	Демонтаж.Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	24	1	24					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/лр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки: ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,34	0,3	24,048			576,37		13 860,55
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,144			1 656,89		238,59
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3	0,144			751,79		108,26
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,144			638,46		91,94
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,144			559,66		80,59
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0688	0				6,95		
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,92	0		5,87	0,97	5,69		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0		41,71	1,27	52,97		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1	0		79,88	1,73	138,19		
		20.1.02.23-0082	Перекрышки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,4	1 322,57		
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,4	5 122,52		
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041	0		1 991,74	1,63	3 246,54		
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,26	247,48		
		Итого прямые затраты										14 379,93
2.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	277,21
		ФОТ										14 049,40
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					13 627,92
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 165,19
3	3	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,64	1	0,64					
		Объем=64 / 100										
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		4,0448			455,25		1 841,40
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0192	37,32	1,66	61,95		1,19
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0192			497,02		9,54
		Итого прямые затраты										1 852,13
		ФОТ										1 850,94
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					1 684,36
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					886,45
4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100										
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,584			455,25		265,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									265,87
			ФОТ									265,87
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					241,94
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					127,62
5	5	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2		100 м труб	1,68	1	1,68				
			Объем=168 / 100									
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		3,78			476,13		1 799,77
			Итого прямые затраты									1 799,77
			ФОТ									1 799,77
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 637,79
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					863,89
6	6	ГЭСНр67-01-002-03	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: свыше 16 до 35 мм2		100 м труб	1,44	1	1,44				
			Объем=144 / 100									
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,98		5,7312			476,13		2 728,80
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0144	37,32	1,66	61,95		0,89
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0144			497,02		7,16
			Итого прямые затраты									2 736,85
			ФОТ									2 735,96
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					2 489,72
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 313,26
7	7	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм		100 м труб	1,56	1	1,56				
			Объем=156 / 100									
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84		26,2704			476,13		12 508,13
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,1092	37,32	1,66	61,95		6,76
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,1092			497,02		54,27
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		2,3088	4,35	1,36	5,92		13,67
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,0624	340,41	1,85	629,76		39,30
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,29		0,4524	114,64	0,51	58,47		26,45
			Итого прямые затраты									12 648,58
			ФОТ									12 562,40
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					11 431,78
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					6 029,95
8	8	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков		100 шт	1	1	1				
			Объем=(96+4) / 100									
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72		25,72			497,02		12 783,35
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,07	37,32	1,66	61,95		4,34
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,07			497,02		34,79
			Итого прямые затраты									12 822,48
			ФОТ									12 818,14
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					11 664,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					6 152,71
9	9	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат/предназначено в лом	шт	87	1	87					
		Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр п.84 табл.3										
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	26,883			576,37		15 494,55
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,16	202,92		
		Итого прямые затраты										15 494,55
9.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				0,3	309,89
		ФОТ										15 494,55
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					15 029,71
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 902,22
10	10	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат/для дальнейшей установки	шт	141	1	141					
		571/пр_2022_п.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; 2_стб.3 ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6 1-100-42 Средний разряд работы 4,2										
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,16	202,92		50 223,73
		Итого прямые затраты										50 223,73
10.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				0,6	1 004,47
		ФОТ										50 223,73
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					48 717,02
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					25 614,10
Кабельно-проводниковая продукция, изделия и материалы												
11	11	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=224 / 100	100 м	2,24	1	2,24					
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		42 6496			547,13		23 334,88
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,2016			1 656,89		334,03
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,2016			751,79		151,56
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,2016			638,46		128,71
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,2016			559,66		112,83
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		4,8384			32,91		159,23
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		1,387008			6,95		9,64
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,1504	155,63	0,95	147,85		317,94
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,448	160,07	2,01	321,74		144,14
		Итого прямые затраты										24 692,96
11.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					466,70
		ФОТ										23 599,27
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					22 891,29
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 035,63
12	12	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	178,5	1	178,5	16,75	1	16,75		2 989,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	13	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм Объем=49*1,02	м	49,98	1	49,98	22,43	1	22,43		1 121,05
14	14	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм Объем=99 / 100	100 м	0,99	1	0,99					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	27,52		27,2448			547,13		14 906,45
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,26		0,2574			1 656,89		426,48
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,26		0,2574			751,79		193,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,26		0,2574			638,46		164,34
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,26		0,2574			559,66		144,06
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		2,1384			32,91		70,37
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,8912		0,882288			6,95		6,13
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,9504	155,63	0,95	147,85		140,52
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,4		0,396	160,07	2,01	321,74		127,41
		Итого прямые затраты										16 179,27
14.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					298,13
		ФОТ										15 244,02
		Пр/812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					14 786,70
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 774,45
15	15	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм Объем=99*1,02	м	100,98	1	100,98	83,28	1	83,28		8 409,61
16	16	ГЭСНм08-02-409-03	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм Объем=47 / 100	100 м	0,47	1	0,47					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	31,28		14,7016			547,13		8 043,69
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,35		0,1645			1 656,89		272,56
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,35		0,1645			751,79		123,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,35		0,1645			638,46		105,03
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,35		0,1645			559,66		92,06
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		1,0152			32,91		33,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,1488		0,539936			6,95		3,75
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,4512	155,63	0,95	147,85		66,71
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,55		0,2585	160,07	2,01	321,74		83,17
		Итого прямые затраты										8 824,05
16.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					160,67
		ФОТ										8 259,42
		Пр/812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					8 011,64
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 212,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	17	ФСБЦ-24.3.01.03-0017	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 63 мм	м	47,94	1	47,94	149,85	1	149,85		7 183,81
			Объем=47*1,02									
18	18	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,23	1	0,23					
			Объем=(5+1+12+5) / 100									
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		3,496			534,60		1 868,96
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,227648			6,95		8,53
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,4025	52,34	1,4	73,28		29,50
			Итого прямые затраты									1 906,99
18.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					37,38
			ФОТ									1 868,96
		Пр/В12-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 812,89
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					953,17
19	19	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	5,1	1	5,1	9,14	1	9,14		46,61
			Объем=5*1,02									
20	20	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	1,02	1	1,02	12,11	1	12,11		12,35
			Объем=1*1,02									
21	21	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	12,24	1	12,24	55,96	1	55,96		684,95
			Объем=12*1,02									
22	22	ТЦ_24.3.05.07_77_772570 5360_15.10.2025_02_10.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Труба гофрированная ПВХ d63мм с протяжкой	м	5,1	1	5,1			176,90		902,19
			Объем=5*1,02									
23	23	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.10.2025_02_6.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Муфта труба-труба D=16 мм	шт	58	1	58			8,33		483,14
24	24	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.10.2025_02_7.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Муфта труба-трубы, д.20мм	шт	16	1	16			10,00		160,00
25	25	ТЦ_24.3.05.07_77_772570 5360_15.10.2025_02_8.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Муфта труба-трубы, д.50мм	шт	31	1	31			79,00		2 449,00
26	26	ТЦ_24.3.05.07_78_784222 4734_15.10.2025_02_9.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Муфта труба-трубы, д.63мм	шт	15	1	15			92,74		1 391,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	27	ГЭСНм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,55	1	2,55					
			Объем=255 / 100									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,64		62,832			547,13		34 377,27
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,38		0,969			1 656,89		1 605,53
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38		0,969			751,79		728,48
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38		0,969			638,46		618,67
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38		0,969			559,66		542,31
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	5,14		13,107			32,91		431,35
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,7904		2,01552			6,95		14,01
			01.7.06.11-0021 Ленты герметизирующие на основе фторопласта-4Д, антикоррозийностойкие, с липким слоем с одной стороны для уплотнения неподвижных резьбовых соединений трубопроводов, ширина 10 мм, толщина 0,1 мм	кг	0,03		0,0765	911,59	1,89	1 722,91		131,80
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,05		2,6775	155,63	0,95	147,85		395,87
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82		2,091	41,71	1,27	52,97		110,76
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1,9		4,845	79,88	1,73	138,19		669,53
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8		2,04	944,69	1,4	1 322,57		2 698,04
			20.2.02.02-0011 Заглушки	10 шт	1,02		2,601	7,10	1,4	9,94		25,85
			22.2.02.11-0051 Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65		1,6575	884,19	1,27	1 122,92		1 861,24
			Итого прямые затраты									44 210,71
27.1	421/пр_2020_п_75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					687,55
		ФОТ										35 648,06
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					34 578,62
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					18 180,51
28	28	ФСБЦ-23.5.02.02-0023	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 2 мм	м	260,1	1	260,1	73,60	1,04	76,54		19 908,05
			Объем=255*1,02									
29	29	ГЭСНм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	0,32	1	0,32					
			Объем=32 / 100									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,76		8,8832			547,13		4 860,27
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18		0,0576			1 656,89		95,44
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18		0,0576			751,79		43,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18		0,0576			638,46		36,78
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18		0,0576			559,66		32,24
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	14,32		4,5824			32,91		150,81
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,568		0,18176			6,95		1,26
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,05		0,336	155,63	0,95	147,85		49,68
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00218		0,006976	127 406,00	1,27	161 805,62		112,88
			08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 50х5 мм	т	0,0515		0,01648	70 310,45	0,87	61 170,09		1 008,08
			18.5.08.09-0002 Патрубки стальные	м	2,5		0,8	272,01	1,29	350,89		280,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.1.02.23-0082 Перекрышки гибкие, тип ГПС-50		10 шт	0,5		0,16		1,4			211,61
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм		1000 шт	0,01		0,0032		1,4			16,39
		Итого прямые затраты										
29.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					6 899,45
		ФОТ		%	97		97					4 935,81
		Пр/812-049 3.1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 787,74
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 517,26
30	30	ФСБЦ-08.1.02.13-0006 Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 18 мм		м	32,64	1	32,64	37,88	1,52			1 879,41
		Объем=32*1,02										
31	31	ГЭСН13-03-002-04 Орунтовка металлических поверхностей за один раз: орунтовкой ГР-021		100 м2	0,16	1	0,16					
		Объем=16 / 100										
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31		0,8496					525,17
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01		0,0016	6,62	1,58			0,02
		91.06.05-011 Портучики одноковшовые универсальные фронтальные пневмокопальные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01		0,0016			1 670,01		2,67
		4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01		0,0016			643,20		1,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,0016			638,46		1,02
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0016			559,66		0,90
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12		0,1792	4,52	1,48	6,69		1,20
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГР-021		т	0,009		0,00144			100 868,19		145,25
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,00024	75 885,63	1,82	138 111,85		33,15
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	94	0,9	84,6					527,10
		Пр/812-013 0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от 812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии		%	94	0,9	84,6					445,93
		Пр/774-013 0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от 774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии		%	51	0,85	43,35					228,50
32	32	ГЭСН13-03-004-26 Окраска металлических орунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 /за два раза		100 м2	0,16	1	0,16					
		Объем=16 / 100										
		окраска за два раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЭМ=2 к раск, ЗТМ=2, ТЗМ=2)		чел.-ч	2,13	2	0,6816			528,34		360,12
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	0,01	2	0,0032	6,62	1,58	10,46		0,03
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2	0,0032					5,34
		91.06.05-011 Портучики одноковшовые универсальные фронтальные пневмокопальные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2	0,0032			1 670,01		2,67
		4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2	0,0032			643,20		1,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2	0,0032			638,46		1,02
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2	0,0032			559,66		0,90
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2	0,208	4,52	1,48	6,69		1,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009	2	0,00288			132 793,52		382,45
		14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,448	60,60	1,82	110,29		49,41
			Итого прямые затраты									804,63
			ФОТ									363,97
		Пр/812-013.0-1. Приказ №	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					307,92
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-013.0. Приказ №	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					157,78
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
33	33	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	3,5	1	3,5	112,80	1,4	157,92		552,72
			Объем=350 / 100									
34	34	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	6,08	1	6,08	119,80	1,4	167,72		1 019,74
			Объем=608 / 100									
35	35	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	1,88	1	1,88	422,86	1,4	592,00		1 112,96
			Объем=188 / 100									
36	36	ТЦ_24.3.05.07_78_784222 4734_15.10.2025_02_11.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Скоба двухлапковая d60-63	шт	94	1	94			20,23		1 901,62
37	37	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² Объем=(155+17+180+100+15) / 100	100 м	4,67	1	4,67					
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		25,1713			547,13		13 771,97
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0934			1 656,89		154,75
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0934			751,79		70,22
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0934			638,46		59,63
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0934			559,66		52,27
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		62,2511	5,87	0,97	5,69		354,21
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,002802	43 821,53	1,62	70 990,86		198,92
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0934	79,88	1,73	138,19		12,91
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,2335	696,63	1,27	884,72		206,58
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,056974	1 610,33	1,63	2 624,84		149,55
			Итого прямые затраты									15 031,01
37.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					275,44
			ФОТ									13 894,46
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 477,63
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 086,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	38	ГЭСНм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² Объем=(52+42+52+42) / 100	100 м	1,88	1	1,88					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	1,83		3,4404			547,13		1 882,35
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,0188			1 656,89		31,15
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,0188			751,79		14,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,0188			638,46		12,00
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0188			559,66		10,52
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		25,0604	5,87	0,97	5,69		142,59
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,0006		0,001128	43 821,53	1,62	70 990,88		80,08
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,0376	79,88	1,73	138,19		5,20
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,022936	1 610,33	1,63	2 624,84		60,20
		Итого прямые затраты										2 238,22
38.1	421/нр_2020_н_75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					37,65
		ФОТ										1 907,00
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 849,79
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					972,57
39	39	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² Объем=(50+5) / 100	100 м	0,55	1	0,55					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	6,29		3,4595			547,13		1 882,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0165			1 656,89		27,34
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0165			751,79		12,40
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0165			638,46		10,53
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0165			559,66		9,23
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	26,67		14,6685	5,87	0,97	5,69		63,46
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,00105		0,0005775	43 821,53	1,62	70 990,88		41,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,011	79,88	1,73	138,19		1,52
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм		100 шт	0,05		0,0275	1 239,94	1,27	1 574,72		43,30
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,00671	2 316,78	1,63	3 776,35		25,34
		Итого прямые затраты										2 146,92
39.1	421/нр_2020_н_75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					37,86
		ФОТ										1 914,43
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 857,00
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					976,36
40	40	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	1,29	1	1,29					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Объем=(52+42+577)/100										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49	5,7921							3 169,03
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	0,0774							128,24
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	0,0774							58,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,0774							49,42
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	0,0774							43,32
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные провезиненные для электрокабелей и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67	34,4043							195,76
		01.7.07.20-0002 Талки хлопчатый, сорт I	т	0,00116	0,0014964							106,23
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мунир, сурж железный	кг	0,02	0,0258							3,57
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122	0,015738							84,34
		Итого прямые затраты										
		40.1 421пр_2020_л.75_л. в Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							63,38
		ФОТ	%	97	97							3 270,54
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							1 667,96
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							1 667,96
41	41	ГЭСНМ08-02-412-06 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2	100 м	0,02	0,02	1	0,02					
		Объем=2/100										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4	0,288							157,57
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,004							6,63
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	0,004							3,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,004							2,55
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	0,004							2,24
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные провезиненные для электрокабелей и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33	0,6666							3,79
		01.7.07.20-0002 Талки хлопчатый, сорт I	т	0,00137	0,0000274							1,95
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мунир, сурж железный	кг	0,02	0,0004							0,06
		20.2.01.05-0011 Гильзы кабельные медные 120 мм	100 шт	0,05	0,001							14,70
		20.2.02.01-0016 Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122	0,000244							2,75
		Итого прямые затраты										
		41.1 421пр_2020_л.75_л. в Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							3,15
		ФОТ	%	97	97							162,62
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							157,94
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							83,04
42	42	ГЭСНМ08-02-412-12 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2	100 м	0,14	0,14	1	0,14					
		Объем=(277)/100										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96	1,2544							686,32
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,028							46,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,026					21,05
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,028					17,88
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,028					15,67
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	33,33		4,6662					26,55
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт 1		т	0,00137		0,0001918					13,62
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, сурж железный		кг	0,02		0,0028					0,39
		20.2.02.01-0016 Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм		1000 шт	0,0122		0,001708					19,22
		Итого прямые затраты										847,09
42.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					13,73
		ФОТ										723,04
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					701,35
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					368,75
43	ГЭСНм08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2		100 м	2,46		2,46					
		Объем=(52+104+90) / 100										
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	21,52		52,9392					28.964.62
		91.05.05.015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,24		0,5904					978,23
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,24		0,5904					443,86
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,24		0,5904					376,95
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,5904					330,42
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	33,33		81,9918					466,53
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт 1		т	0,00148		0,0036408					258,46
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, сурж железный		кг	0,02		0,0492					6,80
		20.2.01.05-0012 Гильзы кабельные медные 150 мм		100 шт	0,05		0,123					2.389.60
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм		1000 шт	0,0122		0,030012					407,86
		Итого прямые затраты										34.623.33
43.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					579,29
		ФОТ										29.738.90
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					28.846.73
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					15.166.84
44	ГЭСНм11-06-002-01	Электротехнические проводники в щитах и пульты: шкафных и панельных		100 м	2,88		2,88					
		Объем=288 / 100										
		1-100-50 Средний разряд работы 5.0		чел.-ч	9,27		26,6976					17.171.90
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,576					125,25
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,72					179,91
		Итого прямые затраты										17.477.06
44.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					343,44
		ФОТ										17.171.90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-053 0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					15 454,71
		Пр/774-053 0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					7 899,07
45	45	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям Объем=2 / 100	100 м	0,02	1	0,02					
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		0,6432			547,13		351,91
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 656,89		0,99
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			751,79		0,45
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0006			638,46		0,38
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0006			559,66		0,34
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,13312			6,95		0,93
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,0408	41,71	1,27	52,97		2,16
		01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,0408	18,54	1,27	23,55		0,96
		Итого прямые затраты										358,12
45.1	421/np_2020_n_75_пл.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,04
			ФОТ									352,70
		Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					342,12
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					179,88
46	46	ФСБЦ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660 Объем=(446*1,02) / 1000	1000 м	0,45492	1	0,45492	47 048,63	1,21	56 928,84		25 898,07
47	47	ФСБЦ.21.1.06.10-0168	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок(N, PE)-1000 Объем=(209*1,02) / 1000	1000 м	0,21318	1	0,21318	80 297,30	1,21	97 159,73		20 712,51
48	48	ФСБЦ.21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660 Объем=(144*1,02) / 1000	1000 м	0,14688	1	0,14688	72 551,44	1,21	87 787,24		12 894,19
49	49	ФСБЦ.21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мк-660 Объем=(246*1,02) / 1000	1000 м	0,25092	1	0,25092	1 043 421,44	1,21	1 262 539,94		316 796,52
50	50	ТЦ_21.2.03.05_45_450102 7410_15.10.2025_02_19.1 Счет-фактура № 63572 от 20.11.2025г.	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х95 Объем=16*1,02	м	16,32	1	16,32			1 364,92		22 275,49
51	51	ТЦ_21.2.03.05_66_667016 7782_15.10.2025_02_20.1 Счет-фактура № 63572 от 20.11.2025г.	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х16 Объем=40*1,02	м	40,8	1	40,8			235,83		9 621,86
52	52	ТЦ_21.2.03.05_66_667016 7782_15.10.2025_02_21.1 Счет-фактура № 62745 от 13.11.2025г.	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х10 Объем=288*1,03	м	296,64	1	296,64			150,83		44 742,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	53	ТЦ_21.2.03.05_45_450102 7410_15.10.2025_02_22.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Провод ПугВнг(А)-LS 1х6	м	2,06	1	2,06			88,75		182,83
			Объем=2*1,03									
54	54	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм Объем=73 / 10	10 шт	7,3	1	7,3	351,98	1,23	432,94		3 160,46
55	55	ФСБЦ-20.5.02.06-0030	Коробки разветвительные У-994 Объем=62 / 10	10 шт	6,2	1	6,2	856,73	1,23	1 053,78		6 533,44
56	56	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,632			576,37		364,27
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 656,89		0,99
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			751,79		0,45
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004			638,46		0,26
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004			559,66		0,22
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,04264			6,95		0,30
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,1834	5,87	0,97	5,69		1,04
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204	41,71	1,27	52,97		1,08
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000032	214 135,65	1,27	271 952,28		0,87
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000006	99 190,96	1,27	125 972,52		0,76
			Итого прямые затраты									370,24
56.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,29
			ФОТ									364,94
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					353,99
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					186,12
57	57	ФСБЦ-20.4.01.01-1049	Выключатель открытого монтажа одноклавишный 10 А, цвет белый, IP44	шт	2	1	2	148,10	1,61	238,44		476,88
Светотехническое оборудование												
58	58	ГЭСНм08-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=(43+102+2*17) / 100	100 шт	1,64	1	1,64					
		2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,492			417,66		205,49
		2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		48,7736			455,25		22 204,18
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		46,494			559,66		26 020,83
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,328			638,46		209,41
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,328			559,66		183,57
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,968		1,58752			6,95		11,03
		01.7.15.07-0021	Дюбели полистирольные распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,33128	174,13	1,27	221,15		73,26
		01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	0,2525		0,4141	114,90	1,27	145,92		60,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,5		0,82	53,58	1,24	66,44		54,48
			Итого прямые затраты									49 022,68
58.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					968,61
			ФОТ									48 614,07
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					47 155,65
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					24 793,18
59	59	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.10.2025_02_1.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME	шт	43	1	43			137,50		5 912,50
60	60	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.10.2025_02_2.1 Счет-фактура № 62745 от 13.11.2025г.	Светильник Актей СА7008У	шт	102	1	102			1 224,17		124 865,34
61	61	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.10.2025_02_3.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Светильник Актей СА7106Ф	шт	2	1	2			996,67		1 993,34
62	62	ТЦ_20.3.03.07_77_772570 5360_15.10.2025_02_5.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Светильник светодиодный ССА 1001 "ВЫХОД-EXIT" 3Вт аварийный односторонний IEK	шт	17	1	17			1 150,87		19 564,79
63	63	ГЭСНм08-03-593-17	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам	100 шт	0,02	1	0,02					
			Объем=2 / 100									
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	91,2		1,824			576,37		1 051,30
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,004			1 656,89		6,63
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,004			751,79		3,01
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,004			638,46		2,55
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,004			559,66		2,24
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,01		0,0802			32,91		2,64
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,006	155,63	0,95	147,85		0,89
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,22		0,0244	41,71	1,27	52,97		1,29
		01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	1,22		0,0244	18,54	1,27	23,55		0,57
			Итого прямые затраты									1 071,12
63.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,03
			ФОТ									1 056,55
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 024,85
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					538,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	64	ТЦ_20.3.03.07_77_772570 5360_15.10.2025_02_4.1 Счет-фактура № 63572 от 23.11.2025г.	Светильник уличный консольный ДКУ 50 Вт 5000 лм 5000K AC 220В IP65 355x155x57мм	шт	2	1	2			2 516,25		5 032,50
65	65	ТЦ_20.3.01.00_77_772570 5360_15.10.2025_02_12.1 Счет-фактура № 62745 от 13.11.2025г.	Кронштейн КР-3.1	шт	2	1	2			514,00		1 028,00
Электрощитовое оборудование												
66	66	ГЭСНм08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	3	1	3					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,56		7,68			576,37		4 426,52
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,009		0,027			1 656,89		44,74
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,027			751,79		20,30
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,009		0,027			638,46		17,24
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,009		0,027			559,66		15,11
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		0,1968			6,95		1,37
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,33		3,99	5,87	0,97	5,69		22,70
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,123	41,71	1,27	52,97		6,52
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,3	79,88	1,73	138,19		41,46
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,3	944,69	1,4	1 322,57		396,77
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021		0,063	3 658,94	1,4	5 122,52		322,72
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041		0,123	1 991,74	1,63	3 246,54		399,32
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,124		0,372	196,41	1,26	247,48		92,06
		Итого прямые затраты										5 806,83
66.1	421/np_2020_n.75_pp.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										88,53
		ФОТ										4 461,93
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 328,07
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 275,58
67	67	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей Объем=12,3 / 100	100 шт	-0,123	1	-0,123	1 991,74	1,63	3 246,54		-399,32
68	68	ФСБЦ-20.4.04.02-0043	Щит распределительный наружной установки ЩРН-12з- 1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм	шт	3	1	3	1 158,02	1,4	1 621,23		4 863,69
69	69	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6 (УЗО)	шт	5	1	5					
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		5,15			559,66		2 882,25
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,35			1 656,89		579,91
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,35			751,79		263,13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,35			638,46		223,46
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,35			559,66		195,88
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,2	174,93	1,16	202,92		40,58
		Итого прямые затраты										4 185,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69.1	421лр_2020_л.75_гп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					57,65
		ФОТ										3 341,26
	Пр612-049 3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					3 241,02
	Пр774-049 3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 704,04
70	ФСБЦ-62.1.05.03-1641	Устройство защитного отключения ЗР, 25 А, 30 мА	шт	5		1	5		807,27	1,14		4 601,45
71	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутюженного типа при открытом проводе	100 шт	0,05		1	0,05					
		Объем=5 / 100										
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56			1 728					995,97
	91 05 05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03			0,0015					2,49
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03			0,0015					1,13
	91 14 02 001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,001					0,64
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,001					0,56
	01 7 03 04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132			0,1066					0,74
	01 7 06 05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17			0,4585		5,87	0,97		2,61
	01 7 15 07-0014	Любелл распорные полипропиленовые	100 шт	1,02			0,051		41,71	1,27		2,70
	01 7 15 14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016			0,000008		214 135,65	1,27		2,18
	01 7 15 14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003			0,000015		99 190,96	1,27		1,89
		Итого прямые затраты										1 010,91
71.1	421лр_2020_л.75_гп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2			2					19,92
		ФОТ										997,66
	Пр612-049 3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					967,73
	Пр774-049 3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					508,81
72	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки штепсельные для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,05		1	0,05		20 851,33	1,23		1 282,36
		Объем=5 / 100										
73	ГЭСНм08-03-599-10	Штукатурка осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса штукатурки свыше 6 до 15 кг	шт	24		1	24					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,34		80,16					46 201,82
	91 05 05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,48					795,31
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,48					360,86
	91 14 02 001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,48					306,46
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,48					268,64
	01 7 03 04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0688			1,6512					11,48
	01 7 06 05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,92			46,08		5,87	0,97		262,20
	01 7 15 07-0014	Любелл распорные полипропиленовые	100 шт	0,041			0,984		41,71	1,27		52,12
	14 02 04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный	кг	0,1			2,4		79,88	1,73		331,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		2,4	944,69	1,4	1 322,57		3 174,17
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021		0,504	3 658,94	1,4	5 122,52		2 581,75
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041		0,984	1 991,74	1,63	3 246,54		3 194,60
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144		3,456	196,41	1,26	247,48		855,29
			Итого прямые затраты									58 396,36
73.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					924,04
			ФОТ									46 831,32
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					45 426,38
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					23 883,97
74	74	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-0,984	1	-0,984	1 991,74	1,63	3 246,54		-3 194,60
75	75	ТЦ_62.1.02.00_72_720307 4339_18.10.2025_02_18.1 Счет-фактура № 725 от 08.12.2025г.	ЩЭ (900х600х180) 4 кв индивид.	комп	24	1	24			10 541,67		253 000,08
76	76	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат //ранее демонтированные	шт	141	1	141					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		145,23			576,37		83 706,22
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		2,82	174,93	1,16	202,92		572,23
			Итого прямые затраты									84 278,45
76.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 674,12
			ФОТ									83 706,22
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					81 195,03
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					42 690,17
77	77	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	251	1	251					
			Объем=104+54+93									
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		258,53			576,37		149 008,94
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		5,02	174,93	1,16	202,92		1 018,66
			Итого прямые затраты									150 027,60
77.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 980,18
			ФОТ									149 008,94
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					144 538,67
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					75 994,56
78	78	ФСБЦ-62.1.01.09-1105	Выключатель автоматический 1Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	104	1	104	122,85	1,16	142,51		14 821,04
79	79	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	54	1	54	103,63	1,16	120,21		6 491,34
80	80	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	93	1	93	100,65	1,16	116,75		10 857,75
81	81	ФСБЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей Объем=96 / 100	100 шт	0,96	1	0,96	1 991,74	1,63	3 246,54		3 116,68
82	82	ТЦ_20.5.03.00_77_772570 5360_15.10.2025_02_13.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6х9-10-Д-С	шт	96	1	96			121,00		11 616,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	83	ТЦ_20.5.03.00_77_772570 5360_15.10.2025_02_14.1 Счет-фактура № 62846 от 13.11.2025г.	Шина PEN 6x9мм 10/1 YNN10-10-100	шт	96	1	96			114,00		10 944,00
84	84	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные //ранее демонтированные	шт	96	1	96					
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		26,88			576,37		15 492,83
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,96			1 656,89		1 590,61
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,96			751,79		721,72
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,96			638,46		612,92
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,96			559,66		537,27
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00288	127 406,00	1,27	161 805,62		466,00
			Итого прямые затраты									19 421,35
84.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					309,86
		ФОТ										16 751,82
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					16 249,27
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 543,43
ВРУ												
85	85	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм Объем=5,8*3,77*2/1000	т	0,043732	1	0,043732			48 141,40		2 105,32
86	86	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм Объем=0,5*23,5*2/1000	т	0,0235	1	0,0235	71 131,50	0,83	59 039,15		1 387,42
87	87	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 Объем=4,32 / 100	100 м2	0,0432	1	0,0432					
			1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31		0,229392			618,14		141,80
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,000432	6,62	1,58	10,46		
			91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,000432			1 670,01		0,72
			4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,000432			643,20		0,28
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,000432			638,46		0,28
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,000432			559,66		0,24
			91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12		0,048384	4,52	1,48	6,69		0,32
			14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,0003888			100 868,19		39,22
			14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000648	75 885,63	1,82	138 111,85		8,95
			Итого прямые затраты									191,81
			ФОТ									142,32
		Пр/812-013 0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от 812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии		%	94	0,9	84,6					120,40
		Пр/774-013 0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от 774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии		%	51	0,85	43,35					61,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	88	ГЭСН13.03-004-26	Окраска металлических ограждающих поверхностей: Эмалью ПФ-115 //за два раза Объем=4,32 / 100	100 м2	0,0432	1	0,0432					
			окраска за два раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЗМ=2 к раск., ШМ=2, МАТ=2 к раск., ТЗ=2, ТЗМ=2)									
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2	0,184032					97,23
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2	0,000864	6,62	1,58			0,01
			91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,000864					1,44
			4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2	0,000864					0,56
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,000864					0,55
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2	0,000864					0,48
			91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2	0,05616	4,52	1,48			0,38
			14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	т	0,009	2	0,000776					103,26
			14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,12096	60,60	1,82			13,34
			Итого прямые затраты									217,25
			ФОТ									98,27
			Пр8/12-013 0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от 8/2/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии	%	94	0,9	84,6					83,14
			Пр77/4-013 0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от 77/4/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии	%	51	0,85	43,35					42,60
89	89	ГЭСН108-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		8,24					4 749,29
			91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,74					1 226,10
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,74					556,32
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,74					472,46
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,74					414,15
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		1,8					59,24
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13145, Э42А, диаметр 4,5 мм	кг	0,3		0,6	155,63	0,95			88,71
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	174,93	1,16			24,35
			07.2.07-04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06	105 278,81	1,29			8 148,56
			14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, сурик железный	кг	0,05		0,1	79,88	1,73			13,82
			Итого прямые затраты									15 753,02
89 1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные неформированные материалы: ресурсы		%	2		2					94,99
		ФОТ		%	97		97					5 719,76
		Пр8/12-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 548,17
		Пр77/4-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 917,08
90	90	ФСБЦ.07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	-0,06	1	-0,06	105 278,81	1,29			-8 148,56
91	91	ФСБЦ.14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мунир, сурик железный	кг	-0,1	1	-0,1	79,88	1,73			-13,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92 О	92	ТЦ_62.3.00.00_72_720307 4339_18.10.2025_02_15.1 Счет-фактура № 736 от 15.12.2025г.	ВРУ-1-18-80-23-УХЛ4	шт	1	1	1			93 475,00		93 475,00
93 О	93	ТЦ_62.3.00.00_72_720307 4339_18.10.2025_02_16.1 Счет-фактура № 736 от 15.12.2025г.	ВРУ-2-1-45-12-23-УХЛ4	шт	1	1	1			75 541,67		75 541,67
94	94	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			554,59		1 142,46
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,39	14,22		2,70
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 757,57		105,45
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			723,38		43,40
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06			656,45		39,39
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			538,52		32,31
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61			32,46		19,80
		91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19			397,14		75,46
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19			538,52		102,32
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1,05	163,41		16,34
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,16	202,92		20,29
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,73	138,19		2,76
		Итого прямые затраты										1 602,68
94.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					22,85
		ФОТ										1 320,49
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 280,88
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					673,45
95 О	95	ТЦ_62.3.00.00_72_720307 4339_18.10.2025_02_17.1 Счет-фактура № 736 от 15.12.2025г.	АВР ЯА 8325-100-23	шт	1	1	1			51 675,00		51 675,00
96	96	ФСБЦ-20.2.10.03-0015	Наконечники кабельные медные 95-12-15 Объем=16 / 100	100 шт	0,16	1	0,16	7 471,38	1,27	9 488,65		1 518,18
97	97	ФСБЦ-20.2.10.03-0011	Наконечники кабельные медные 25-10-8 Объем=30 / 100	100 шт	0,3	1	0,3	1 755,61	1,27	2 229,62		668,89
98	98	ФСБЦ-20.2.10.03-0010	Наконечники кабельные медные 16-6-6 Объем=8 / 100	100 шт	0,08	1	0,08	1 471,20	1,27	1 868,42		149,47
Заземление												
99	99	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 Объем=9 / 100	100 м	0,09	1	0,09					
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		1,296			547,13		709,08
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,018			1 656,89		29,82
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,018			751,79		13,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,018			638,46		11,49
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,018			559,66		10,07
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		0,243			32,91		8,00
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,081	155,63	0,95	147,85		11,98
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7		0,333	911,56	1,26	1 148,57		382,47
		Итого прямые затраты										1 176,44
99.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					14,18
		ФОТ										732,68
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					710,70
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					373,67
100	100	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,11	1	0,11					
		Объем=11 / 100										
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5		2,035			547,13		1 113,41
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23		0,0253			1 656,89		41,92
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,0253			751,79		19,02
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,0253			638,46		16,15
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,0253			559,66		14,16
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,319			32,91		10,50
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3		0,143	155,63	0,95	147,85		21,14
		08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00044	71 131,50	0,83	59 039,15		25,98
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		0,253	911,56	1,26	1 148,57		290,59
		Итого прямые затраты										1 552,87
100.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					22,27
		ФОТ										1 146,59
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 112,19
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					584,76
101	101	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,0252	1	0,0252	67 961,14	0,87	59 126,19		1 489,98
		Объем=20*1.26/1000										
102	102	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,3	1	0,3					
		Объем=30 / 100										
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		4,95			547,13		2 708,29
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,051			1 656,89		84,50
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,051			751,79		38,34
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,051			638,46		32,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,051			559,66		28,54
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,87			32,91		28,63
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55		0,165	155,63	0,95	147,85		24,40
		08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,0012	71 131,50	0,83	59 039,15		70,85
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,26	1 148,57		689,14
		Итого прямые затраты										3 705,25
102.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					54,17
		ФОТ										2 775,17
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 691,91
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 415,34
103	103	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 20х4 мм Объем=30*0,628/1000	т	0,01884	1	0,01884	72 683,36	0,87	63 234,52		1 191,34
104	104	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм Объем=3 / 10	10 шт	0,3	1	0,3					
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,21		2,163			547,13		1 183,44
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13		0,039			1 656,89		64,62
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13		0,039			751,79		29,32
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,039			638,46		24,90
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,039			559,66		21,83
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19		0,657			32,91		21,62
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78		0,234	155,63	0,95	147,85		34,60
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,26	1 148,57		689,14
		Итого прямые затраты										2 069,47
104.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					23,67
		ФОТ										1 234,59
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 197,55
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					629,64
105	105	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм Объем=9*2,09/1000	т	0,01881	1	0,01881	66 456,50	0,87	57 817,16		1 087,54
106	106	ФСБЦ-20.2.10.03-0008	Наконечники кабельные медные 6-6-4 Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04	438,46	1,27	556,84		22,27
Всего по разделу 1												2 864 251,01
Раздел 2. Общестроительные работы												
107	107	ГЭСН46-03-013-45	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм Объем=25 / 100	100 отверстий	0,25	1	0,25					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	5.54		1,385					688.37
		01 7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5.91		1,4775					10.27
		Итого прямые затраты										698.64
		ФОТ		%	103		103					688.37
		Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					709.02
		Пр774-040-1 СИ Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					406.14
108	108	ГЭСН01-02-057-02 Разрешение грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2		100 м3	0,019	1	0,019					
		Объем=19 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0		чел.-ч	154	1,15	3,3649					1 531.87
		Итого прямые затраты										455.25
		ФОТ		%	89	0,9	80,1					1 531.87
		Пр812-001-2-1 Приказ № НР Земельные работы, выполняемые ручным способом 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	89	0,9	80,1					1 227.03
		Пр774-001-2 Приказ № СИ Земельные работы, выполняемые ручным способом 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	40	0,85	34					520.84
109	109	ГЭСН01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1		100 м3	0,019	1	0,019					
		Объем=19 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1-100-15 Средний разряд работы 1.5		чел.-ч	88,5	1,15	1,933725					843.97
		Итого прямые затраты										843.97
		ФОТ		%	89	0,9	80,1					843.97
		Пр812-001-2-1 Приказ № НР Земельные работы, выполняемые ручным способом 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	89	0,9	80,1					676.02
		Пр774-001-2 Приказ № СИ Земельные работы, выполняемые ручным способом 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	40	0,85	34					286.95
110	110	ГЭСН15-04-024-08 Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску		100 м2	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1-100-32 Средний разряд работы 3.2		чел.-ч	18,2	1,15	2,208					508.55
		91.06.06-048 Подъемники однооперные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,00125	37,32	1,66			61.95
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,00125					497.02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,00625					636.46
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,00625					558.66
		01 7.10.17-0141 Пемза		кг	0,24	0,024	0,024	2 507.62	1,62			4 062.34
												97.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,08	531,44	1,62	860,93		68,87
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,021	56,11	1,54	86,41		1,81
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,0005	24 995,33	1,66	41 492,25		20,75
		Итого прямые затраты										1 322,21
		ФОТ										1 129,21
		Пр/812-015 0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 016,29
		Пр/774-015 0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					470,32
111	111	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,00267	1	0,00267			132 793,52		354,56
112	112	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
		1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	39	1,15	0,4485			522,08		234,15
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	1,25	0,00025	37,32	1,66	61,95		0,02
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,00025			497,02		0,12
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,001875			638,46		1,20
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,001875			559,66		1,05
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,0084	531,44	1,62	860,93		7,23
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,0031	56,11	1,54	86,41		0,27
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,00051	25 237,94	1,66	41 894,98		21,37
		Итого прямые затраты										265,41
		ФОТ										235,32
		Пр/812-015 0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					211,79
		Пр/774-015 0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					98,01
113	113	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,00063	1	0,00063	52 265,82	1,84	96 169,11		60,59
Всего по разделу 2 Общестроительные работы												10 699,66
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												1 415 401,63
в том числе:												
Оплата труда рабочих												637 729,09
Эксплуатация машин												14 072,73
Оплата труда машинистов (Отм)												7 668,43
Материалы												755 931,38
Строительные работы												89 822,59
в том числе:												
оплата труда												37 475,09
эксплуатация машин и механизмов												49,55
оплата труда машинистов (Отм)												118,39
материалы												583,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			накладные расходы									33 947,64
			сметная прибыль									17 648,72
			Монтажные работы									2 274 664,75
			в том числе:									
			оплата труда									600 254,00
			эксплуатация машин и механизмов									14 023,18
			оплата труда машинистов (Отм)									7 550,04
			материалы									755 348,18
			накладные расходы									588 367,89
			сметная прибыль									309 121,46
			Оборудование									510 463,33
			Оборудование									473 691,75
			Инженерное оборудование									36 771,58
			Всего									2 874 950,67
			Всего ФОТ (справочно)									645 397,52
			Всего накладные расходы (справочно)									622 315,53
			Всего сметная прибыль (справочно)									326 770,18
			Компенсация НДС при УСН									253 278,94
			Всего									3 128 229,61
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора -11,6776492%									365 303,68
			ВСЕГО по акту									2 762 925,93
			в том числе НДС 5%									131 567,90
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									265 065,91
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									473 691,75
			Затраты труда рабочих					1141,148649				
			Затраты труда машинистов					11,835117				

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью "СК "Северо-Запад"

Директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе и исходной смете к договору:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



Д.И. Кошкин

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

К.В. Зиндяев

О.М. Никитина

В.А. Сурб

(подпись)

(расшифровка подписи)

форма по ОКПД	код		
	0322005		
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
номер	631725		
дата	12.05.2025		
Вид операции			
номер документа	дата составления	Отчетный период	
1	22.05.2026	с	по
		01.09.2025	22.05.2026

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы
Основание: 06/011/2025 ЗОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

218 908,92 руб.

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

АКТ

Номер				Сметная стоимость, руб.									
по позиции по смете		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. Пусконаладочные работы													
1	1	ГЭСН01-11-01-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1						
Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнит монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8													
519лр п.7.4													
2-100-06 Работы в разряда													300,72
3-200-03 Инженер III категории													294,03
Итого прямые затраты													594,75
ФОТ													594,75
Пр/612-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входные' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%													440,12
Пр/774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входные' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%													214,11
2	2	ГЭСН01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляющими элементами	100 измерений	0,29	1	0,29						
Объем=29 / 100													
Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнит монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8													
519лр п.7.4													
2-100-06 Работы в разряда													751,79
3-200-03 Инженер III категории													735,08
Итого прямые затраты													2 235,30
ФОТ													2 235,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 654,12
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					804,71
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	32	1	32					
		Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 519/пр п.7.4										
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	12,8			751,79		9 622,91
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	12,8			735,08		9 409,02
		Итого прямые затраты										19 031,93
		ФОТ										19 031,93
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					14 063,63
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					6 851,49
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	35	1	35					
		Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 519/пр п.7.4										
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	4,48			751,79		3 368,02
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	4,48			735,08		3 293,16
		Итого прямые затраты										6 661,18
		ФОТ										6 661,18
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					4 929,27
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 398,02
5	5	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт	104	1	104					
		Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 519/пр п.7.4										
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,8	74,88			559,66		41 907,34
		3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,8	74,88			534,60		40 030,85
		Итого прямые затраты										81 938,19
		ФОТ										81 938,19
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					60 634,26
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					29 497,75
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	6	1	6					
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 Приказ от 04.09.2019 № При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 519/пр п.7.4										
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	6,912			559,66		3 868,37
		3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	6,912			534,60		3 695,16
		Итого прямые затраты										7 563,53
		ФОТ										7 563,53
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 597,01
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 722,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по разделу 1 Пусконаладочные работы												247 852,24
Итого по акту:												
			Всего прямые затраты (справочно)									118 024,88
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									118 024,88
			Прочие затраты									247 852,24
			Пусконаладочные работы									247 852,24
			в том числе:									
			оплата труда									118 024,88
			накладные расходы									87 338,41
			сметная прибыль									42 488,95
			Всего ФОТ (справочно)									118 024,88
			Всего накладные расходы (справочно)									87 338,41
			Всего сметная прибыль (справочно)									42 488,95
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора -11,6776492%									28 943,32
ВСЕГО по акту												218 908,92
в том числе НДС 5%												10 424,24
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				201,95072					
			ПНР "вхолостую"									198 281,79
			в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.1_г р.6			Электротехнические устройства	%			80					198 281,79
			ПНР "под нагрузкой"									49 570,45
			в том числе:									
421/пр_2020_прил.8_п.1_г р.7			Электротехнические устройства	%			20					49 570,45

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью "СК "Северо-Запад"
Директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе и исходной смете к договору:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

(подпись)

(расшифровка подписи)



Д.И. Кошкин

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

К.В. Зиндяев

О.М. Никитина

В.А. Суров