

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. 70 лет Октября, д. 24
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
наименование, адрес

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

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	22.05.2026	21.07.2025	22.05.2026

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:		500 365,37	500 365,37	500 365,37
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		500 365,37	500 365,37	500 365,37

Итого	500 365,37
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%	-
Всего с учетом снижения	500 365,37
в том числе НДС 5%	23 826,92

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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

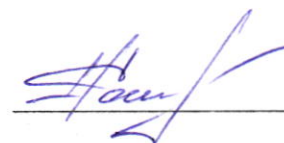
М П

Подрядчик:
Директор ООО «СК «Северо-Запад»

М П



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

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.
представитель Регионального
оператора Ведущий специалист отдела технического контроля
НО «ФКР ТО» Зиндяев К.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом Представитель ООО "ВИТЯЗЬ"
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. 70 лет Октября, д. 24

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. 70 лет Октября, д. 24

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

Решение рабочей комиссии:

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 70 лет Октября, д. 24

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

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Ботев АВ

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

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

Представитель ООО «ВИТЯЗЬ» не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.



**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

24.06.2026 № 01-17-26/06496/1

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

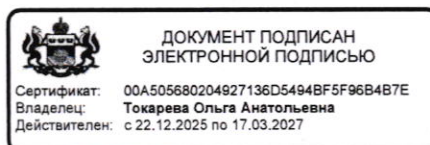
Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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

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

Приложение на 1 л. в 1 экз.

Заместитель директора



О.А. Токарева

Приложение 1 к письму от

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 70 лет Октября, д. 24 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	02.07.2026 15 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. 70 лет Октября, д. 24

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 «ВИТЯЗЬ» (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

Заказчик (Генподрядчик) Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области", 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, тел. 393-107 (организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик (Субподрядчик) 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. 70 лет Октября, д. 24 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения) (наименование, адрес)

Объект Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 70 лет Октября, д. 24 (наименование)

Форма по ОКУД	Код		
	0322005		
	по ОКПО		
	по ОКПО		
	по ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП	номер		
	63П/25		
	дата		
	12.05.2025		
	Вид операции		
Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
		1	22.05.2026

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

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

Основание: 03/01П-2025 ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 445 304,51 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1.												
Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-06	Демонтаж.Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт	1	1	1					
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 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,927					534,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,09	0,3	0,927			576,37		534,29
		2 ЭМ										192,64
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,162					106,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,27	0,3	0,081			1 656,89		134,21
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,27	0,3	0,081			751,79		60,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,27	0,3	0,081			638,46		51,72
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,27	0,3	0,081			559,66		45,33
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,68	0,3	0,204			32,91		6,71
		4 М										0,00
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,25	0		155,63	0,95	147,85		
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06	0		174,93	1,16	202,92		
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		т	0,025	0		105 278,81	1,29	135 809,66		

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									833,15
1.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3		10,69
		ФОТ										640,51
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						621,29
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						326,66
		Всего по позиции								1 791,79		1 791,79
2	2	ГЭСНм08-03-599-02	Демонтаж.Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	4	1	4					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/np п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,612					2 081,85
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	3,01	0,3		3,612			576,37		2 081,85
		2 ЭМ										27,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,024					15,74
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,3		0,012			1 656,89		19,88
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,3		0,012			751,79		9,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3		0,012			638,46		7,66
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,3		0,012			559,66		6,72
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,048	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	1,67	0			5,87	0,97	5,69		
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0			41,71	1,27	52,97		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2	0			79,88	1,73	138,19		
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0			944,69	1,4	1 322,57		
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0			1 991,74	1,63	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										2 125,13
2.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3		41,64
		ФОТ										2 097,59
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						2 034,66
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 069,77
		Всего по позиции								1 317,80		5 271,20
3	3	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,316					143,86
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0	чел.-ч	6,32			0,316			455,25		143,86
		2 ЭМ										0,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0015					0,75
		91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03			0,0015	37,32	1,66	61,95		0,09
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03			0,0015			497,02		0,75
		Итого прямые затраты										144,70
		ФОТ										144,61
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						131,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					69,41
			Всего по позиции							6 914,20		345,71
4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0584					26,59
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,0584			455,25		26,59
			Итого прямые затраты									26,59
			ФОТ									26,59
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					24,20
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					12,76
			Всего по позиции							6 355,00		63,55
5	5	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,842					400,90
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84		0,842			476,13		400,90
			2 ЭМ									0,66
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0035					1,74
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0035	37,32	1,66	61,95		0,22
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0035			497,02		1,74
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		0,074	4,35	1,36	5,92		0,44
			4 М									2,11
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,002	340,41	1,85	629,76		1,26
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,29		0,0145	114,64	0,51	58,47		0,85
			999-9900 Строительный мусор	т	0,247		0,01235					
			Итого прямые затраты									405,41
			ФОТ									402,64
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					366,40
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					193,27
			Всего по позиции							19 301,60		965,08
6	6	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м труб	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1125					53,56
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		0,1125			476,13		53,56
			999-9900 Строительный мусор	т	0,007		0,00035					
			Итого прямые затраты									53,56
			ФОТ									53,56
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					48,74
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					25,71
			Всего по позиции							2 560,20		128,01
7	7	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	0,48	1	0,48					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,6272					2 106,53
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		4,6272			455,25		2 106,53
			2 ЭМ									0,30
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0048					2,39
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0048	37,32	1,66	61,95		0,30
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0048			497,02		2,39
			Итого прямые затраты									2 109,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									2 108,92
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 919,12
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 012,28
			Всего по позиции							10 501,29		5 040,62
8	8	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	0,11	1	0,11					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,8292					1 406,17
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72		2,8292			497,02		1 406,17
			2 ЭМ									0,48
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0077					3,83
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0077	37,32	1,66	61,95		0,48
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0077			497,02		3,83
			Итого прямые затраты									1 410,48
			ФОТ									1 410,00
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 283,10
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					676,80
			Всего по позиции							30 639,82		3 370,38
9	9	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат/предназначено в лом	шт	4	1	4					
			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 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,236					712,39
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	1,236			576,37		712,39
			4 М									0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,16	202,92		
			Итого прямые затраты									712,39
9.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			0,3		14,25
			ФОТ									712,39
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					691,02
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					363,32
			Всего по позиции							445,25		1 780,98
10	10	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат/для дальнейшей установки	шт	29	1	29					
			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 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,922					10 329,70
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	17,922			576,37		10 329,70
			4 М									0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,16	202,92		
			Итого прямые затраты									10 329,70
10.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			0,6		206,59
			ФОТ									10 329,70
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					10 019,81
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 268,15
			Всего по позиции							890,49		25 824,25
Сети освещения подвала												
11	11	ГЭСНм08-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,08	1	0,08					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,6712					2 362,46
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,024			417,66		10,02
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		2,3792			455,25		1 083,13
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		2,268			559,66		1 269,31
			2 ЭМ									10,22
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,016					8,95
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,016			638,46		10,22
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,016			559,66		8,95
			4 М									9,72
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,968		0,07744			6,95		0,54
			01.7.15.07-0021 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,01616	174,13	1,27	221,15		3,57
			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		0,0202	114,90	1,27	145,92		2,95
			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		0,04	53,58	1,24	66,44		2,66
			Итого прямые затраты									2 391,35
11.1	421/np_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,25
			ФОТ									2 371,41
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 300,27
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 209,42
			Всего по позиции							74 353,63		5 948,29
12	12	ТЦ_20.3.03.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_1.1, Счет-фактура №25976 от 02.07.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME	шт	8	1	8			137,50		1 100,00
			Всего по позиции									1 100,00
13	13	ФСЕЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,6	1	0,6	351,98	1,23	432,94		259,76
			Всего по позиции									259,76
14	14	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,29	1	0,29					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,5216					3 021,03
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		5,5216			547,13		3 021,03
			2 ЭМ									80,51
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0522					34,23
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,0261			1 656,89		43,24
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0261			751,79		19,62
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0261			638,46		16,66
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0261			559,66		14,61
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,6264			32,91		20,61
			4 М									61,07
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,179568			6,95		1,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,2784	155,63	0,95	147,85		41,16
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,058	160,07	2,01	321,74		18,66
		Итого прямые затраты										3 196,84
14.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					60,42
			ФОТ									3 055,26
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 963,60
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 558,18
		Всего по позиции										7 779,04
15	15	ФСБЦ-24.3.01.03-0021	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	29,58	1	29,58	26,29	1	26,29		777,66
		Всего по позиции										777,66
16	16	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,03	1	0,03					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,456					243,78
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,456			534,60		243,78
			4 М									4,96
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,160128			6,95		1,11
		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		0,0525	52,34	1,4	73,28		3,85
		Итого прямые затраты										248,74
16.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,88
			ФОТ									243,78
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					236,47
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					124,33
		Всего по позиции										614,42
17	17	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	3,06	1	3,06	9,14	1	9,14		27,97
		Всего по позиции										27,97
18	18	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	100 м	0,32	1	0,32					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,7248					943,69
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		1,7248			547,13		943,69
			2 ЭМ									14,69
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0128					8,39
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0064			1 656,89		10,60
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0064			751,79		4,81
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0064			638,46		4,09
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0064			559,66		3,58
			4 М									63,19
		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		4,2656	5,87	0,97	5,69		24,27
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000192	43 821,53	1,62	70 990,88		13,63

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	0,02		0,0064	79,88	1,73	138,19		0,88
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,016	696,63	1,27	884,72		14,16
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,003904	1 610,33	1,63	2 624,84		10,25
		Итого прямые затраты										1 029,96
18.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										18,87
		ФОТ										952,08
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах										923,52
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах										485,56
		Всего по позиции										7 680,97
												2 457,91
19	19	ФСБЦ-21.1.05.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,03264	1	0,03264	47 048,63	1,21	56 928,84		1 858,16
		Всего по позиции										1 858,16
20	20	ФСБЦ-20.2.03.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	0,76	1	0,76	112,80	1,4	157,92		120,02
		Всего по позиции										120,02
21	21	ТЦ_24.3.05.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_5.1, Счет-фактура №45042 от 14.08.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Муфта труба-труба D=16 мм	шт	20	1	20			8,33		166,60
		Всего по позиции										166,60
22	22	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,316					182,13
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,316			576,37		182,13
			2 ЭМ									0,63
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0005					0,34
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 656,89		0,50
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			751,79		0,23
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002			638,46		0,13
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			559,66		0,11
			4 М									2,03
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132			6,95		0,15
			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		0,0917	5,87	0,97	5,69		0,52
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,27	52,97		0,54
			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		0,0000016	214 135,65	1,27	271 952,28		0,44
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000003	99 190,96	1,27	125 972,52		0,38
		Итого прямые затраты										185,13
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										3,64
		ФОТ										182,47
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах										177,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					93,06
			Всего по позиции							45 883,00		458,83
23	23	ФСБЦ.20.4.01.01-1049	Выключатель открытого монтажа одноклавишный 10 А, цвет белый, IP44	шт	1	1	1	148,10	1,61	238,44		238,44
			Всего по позиции									238,44
Сети аварийного освещения												
24	24	ГЭСНм08-03-509-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,02	1	0,02					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,1678					590,62
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,006			417,66		2,51
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		0,5948			455,25		270,78
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		0,567			559,66		317,33
			2 ЭМ									2,55
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,004					2,24
			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
			4 М									2,42
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,968		0,01936			6,95		0,13
			01.7.15.07-0021 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,00404	174,13	1,27	221,15		0,89
			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		0,00505	114,90	1,27	145,92		0,74
			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		0,01	53,58	1,24	66,44		0,66
			Итого прямые затраты									597,83
24.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,81
			ФОТ									592,86
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					575,07
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					302,36
			Всего по позиции							74 353,50		1 487,07
25	25	ТЦ_20.3.03.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_2.1, Счет-фактура №55582 от 07.10.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Светильник Актей СА7008У.	шт	1	1	1			1 224,17		1 224,17
			Всего по позиции									1 224,17
26	26	ТЦ_20.3.03.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_3.1, Счет-фактура №55582 от 07.10.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Светильник Актей СА7106Ф	шт	1	1	1			996,67		996,67
			Всего по позиции									996,67
27	27	ГЭСНм08-03-593-17	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам	100 шт	0,01	1	0,01					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,912					525,65
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	91,2		0,912			576,37		525,65
			2 ЭМ									5,91
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,004					2,62
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,002			1 656,89		3,31
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,002			751,79		1,50
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,002			638,46		1,28
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,002			559,66		1,12
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,01		0,0401			32,91		1,32
			4 М									1,38
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,003	155,63	0,95	147,85		0,44
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,22		0,0122	41,71	1,27	52,97		0,65
			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		0,0122	18,54	1,27	23,55		0,29
			Итого прямые затраты									535,56
27.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,51
			ФОТ									528,27
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					512,42
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					269,42
			Всего по позиции							132 791,00		1 327,91
28	28	ТЦ_20.3.03.07_72_7725705 360_20.09.2025_02_4.1, Счет-фактура №57059 от 15.10.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Светильник светодиодный ДКУ-50 5000К 5000Лм IP65	шт	1	1	1			2 511,10		2 511,10
			Всего по позиции									2 511,10
29	29	ТЦ_20.3.01.00_72_7725705 360_20.09.2025_02_8.1, Счет-фактура №57059 от 15.10.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Кронштейн КР-3.1	шт	1	1	1			514,00		514,00
			Всего по позиции									514,00
30	30	ФСБЦ-20.5.02.06-0034	Коробки ответвительные У195 М УХЛ2	10 шт	0,1	1	0,1	80,95	1,23	99,57		9,96
			Всего по позиции									9,96
31	31	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,1	1	0,1	351,98	1,23	432,94		43,29
			Всего по позиции									43,29
32	32	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,02	1	0,02					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,3808					208,35
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		0,3808			547,13		208,35
			2 ЭМ									5,55
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0036					2,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,0018			1 656,89		2,98
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0018			751,79		1,35
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0018			638,46		1,15
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0018			559,66		1,01
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,0432			32,91		1,42
		4 М										4,22
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,012384			6,95		0,09
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,0192	155,63	0,95	147,85		2,84
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,004	160,07	2,01	321,74		1,29
		Итого прямые затраты										220,48
32.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,17
			ФОТ									210,71
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					204,39
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					107,46
		Всего по позиции										536,50
33	33	ФСБЦ-24.3.01.03-0021	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	2,04	1	2,04	26,29	1	26,29		53,63
		Всего по позиции										53,63
34	34	ГЭСНм08-02-109-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,005	1	0,005					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,076					40,63
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,076			534,60		40,63
		4 М										0,83
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,026688			6,95		0,19
		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		0,00875	52,34	1,4	73,28		0,64
		Итого прямые затраты										41,46
34.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,81
			ФОТ									40,63
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					39,41
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					20,72
		Всего по позиции										102,40
35	35	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	0,51	1	0,51	9,14	1	9,14		4,66
		Всего по позиции										4,66
36	36	ТЦ_24.3.05.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_5.1, Счет-фактура №45042 от 14.08.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Муфта труба-труба D=16 мм	шт	5	1	5			8,33		41,65
		Всего по позиции										41,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	37	ФСБЦ 20.2.00.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	0,06	1	0,06	112,80	1,4	157,92		12,63
			Всего по позиции									12,63
38	38	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	100 м	0,025	1	0,025					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,13475					73,73
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		0,13475			547,13		73,73
			2 ЭМ									1,15
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,66
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0005			1 656,89		0,83
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0005			751,79		0,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0005			638,46		0,32
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0005			559,66		0,28
			4 М									4,94
			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		0,33325	5,87	0,97	5,69		1,90
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000015	43 821,53	1,62	70 990,88		1,06
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0005	79,88	1,73	138,19		0,07
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,00125	696,63	1,27	884,72		1,11
			20.2.02.01-0012 Стружки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,000305	1 610,33	1,63	2 624,84		0,80
			Итого прямые затраты									80,48
38.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,47
			ФОТ									74,39
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					72,16
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					37,94
			Всего по позиции							7 682,00		192,05
39	39	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,02	1	0,02					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,268					146,63
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		0,268			547,13		146,63
			2 ЭМ									0,92
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0008					0,52
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0004			1 656,89		0,66
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0004			751,79		0,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004			638,46		0,26
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004			559,66		0,22
			4 М									4,80
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,006	79,88	1,73	138,19		0,83
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,0106	374,60	1	374,60		3,97
			Итого прямые затраты									152,87
39.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,93
			ФОТ									147,15
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					142,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					75,05
			Всего по позиции							18 679,50		373,59
40	40	ФСБЦ.21.1.03.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1090 м	0,00459	1	0,00459	47 048,63	1,21	56 928,84		261,30
			Всего по позиции									261,30
Сети освещения подъездов												
41	41	ГЭСНм08-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,9195					1 476,54
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,015			417,66		6,26
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		1,487			455,25		676,96
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		1,4175			559,66		793,32
			2 ЭМ									6,38
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01					5,60
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,01			638,46		6,38
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,01			559,66		5,60
			4 М									6,07
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,968		0,0484			6,95		0,34
			01.7.15.07-0021 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,0101	174,13	1,27	221,15		2,23
			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		0,012625	114,90	1,27	145,92		1,84
			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		0,025	53,58	1,24	66,44		1,66
			Итого прямые затраты									1 494,59
41.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					29,53
			ФОТ									1 482,14
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 437,68
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					755,89
			Всего по позиции							74 363,80		3 717,69
42	42	ТЦ_20.3.03.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_2.1, Счет-фактура №55582 от 07.10.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Светильник Актей СА7008У	шт	4	1	4			1 224,17		4 896,68
			Всего по позиции									4 896,68
43	43	ТЦ_20.3.03.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_2.1, Счет-фактура №35976 от 02.07.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME	шт	1	1	1			137,50		137,50
			Всего по позиции									137,50
44	44	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,5	1	0,5	351,98	1,23	432,94		216,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									216,47
45	46	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,025	1	0,025					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,476					260,43
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	19,04		0,476			547,13		260,43
		2 ЭМ										6,95
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0045					2,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,00225			1 656,89		3,73
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,00225			751,79		1,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,00225			638,46		1,44
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,00225			559,66		1,26
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		0,054			32,91		1,78
		4 М										5,27
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		0,01548			6,95		0,11
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,024	155,63	0,95	147,85		3,55
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,005	160,07	2,01	321,74		1,61
		Итого прямые затраты										275,60
45.1	421/np_2020_п.75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					5,21
		ФОТ										263,38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					255,48
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					134,32
		Всего по позиции								26 824,40		670,61
46	46	ФСБЦ-24.3.01.03-0021	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	2,55	1	2,55	26,29	1	26,29		67,04
		Всего по позиции										67,04
47	47	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,005	1	0,005					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,076					40,63
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		0,076			534,60		40,63
		4 М										0,83
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,026688			6,95		0,19
		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		0,00875	52,34	1,4	73,28		0,64
		Итого прямые затраты										41,46
47.1	421/np_2020_п.75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					0,81
		ФОТ										40,63
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					39,41
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					20,72
		Всего по позиции								20 480,00		102,40
48	48	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	0,51	1	0,51	9,14	1	9,14		4,66
		Всего по позиции										4,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	49	ТЦ_24.3.05.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_5.1, Счет-фактура №45042 от 14.08.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Муфта труба-труба D=16 мм	шт	5	1	5				8,33	41,65
Всего по позиции												41,65
50	50	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	0,06	1	0,06	112,80	1,4		157,92	9,48
Всего по позиции												9,48
51	51	ГЭСН:08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,03	1	0,03					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1617					88,47
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		0,1617				547,13	88,47
			2 ЭМ									1,37
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0012					0,79
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0006				1 656,89	0,99
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0006				751,79	0,45
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0006				638,46	0,38
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0006				559,66	0,34
			4 М									5,93
			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		0,3999	5,87	0,97		5,69	2,28
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000018	43 821,53	1,62		70 990,88	1,28
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0006	79,88	1,73		138,19	0,08
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0015	696,63	1,27		884,72	1,33
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,000366	1 610,33	1,63		2 624,84	0,96
Итого прямые затраты												96,56
51.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					1,77
ФОТ												89,26
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					86,58
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					45,52
Всего по позиции											7 681,00	230,43
52	52	ГЭСН:08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,06	1	0,06					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1098					60,07
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,83		0,1098				547,13	60,07
			2 ЭМ									1,37
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0012					0,79
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0006				1 656,89	0,99
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0006				751,79	0,45
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0006				638,46	0,38
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0006				559,66	0,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									9,20
		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		0,7998		5,87	0,97	5,69	4,55
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000036		43 821,53	1,62	70 990,88	2,56
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0012		79,88	1,73	138,19	0,17
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,000732		1 610,33	1,63	2 624,84	1,92
			Итого прямые затраты									71,43
52.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,20
			ФОТ									60,86
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					59,03
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					31,04
			Всего по позиции							2 711,67		162,70
53	53	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,14	1	0,14					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,876					1 026,42
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		1,876			547,13		1 026,42
		2 ЭМ										6,43
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0056					3,68
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0028			1 656,89		4,64
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0028			751,79		2,11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0028			638,46		1,79
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0028			559,66		1,57
		4 М										33,60
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,042		79,88	1,73	138,19	5,80
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,0742		374,60	1	374,60	27,80
			Итого прямые затраты									1 070,13
53.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,53
			ФОТ									1 030,10
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					999,20
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					525,35
			Всего по позиции							18 680,07		2 615,21
54	54	ФСНЦ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,02346	1	0,02346		47 048,63	1,21	56 928,84	1 335,55
			Всего по позиции									1 335,55
55	55	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,316					182,13
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,316			576,37		182,13
		2 ЭМ										0,63
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0005					0,34
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 656,89		0,50
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			751,79		0,23
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002			638,46		0,13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			559,66		0,11
		4 М										2,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132			6,95		0,15
		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		0,0917	5,87	0,97	5,69		0,52
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,27	52,97		0,54
		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		0,0000016	214 135,65	1,27	271 952,28		0,44
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000003	99 190,96	1,27	125 972,52		0,38
		Итого прямые затраты										185,13
55.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3,64
		ФОТ										182,47
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					177,00
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					93,06
		Всего по позиции									45 883,00	458,83
56	56	ФСБЦ-20.4.01.01-1049	Выключатель открытого монтажа одноклавишный 10 А, цвет белый, IP44	шт	1	1	1	148,10	1,61	238,44		238,44
		Всего по позиции										238,44
Сварочные посты, розетки и питание домофонов												
57	57	ГЭСНм08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,56					1 475,51
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,56		2,56			576,37		1 475,51
		2 ЭМ										20,66
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,018					11,81
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,009		0,009			1 656,89		14,91
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,009			751,79		6,77
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,009		0,009			638,46		5,75
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,009		0,009			559,66		5,04
		4 М										427,65
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		0,0656			6,95		0,46
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,33		1,33	5,87	0,97	5,69		7,57
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,041	41,71	1,27	52,97		2,17
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,1	79,88	1,73	138,19		13,82
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,1	944,69	1,4	1 322,57		132,26
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021		0,021	3 658,94	1,4	5 122,52		107,57
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041		0,041	1 991,74	1,63	3 246,54		133,11
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,124		0,124	196,41	1,26	247,48		30,69
		Итого прямые затраты										1 935,63
57.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					29,51
		ФОТ										1 487,32
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 442,70
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					758,53
		Всего по позиции									4 166,37	4 166,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	58	ФСБ: 20.1.04.02-0043	Центр распределительный наружной установки ШРН-120-1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм	шт	1	1	1		1 158,02	1,4		1 621,23
Всего по позиции												
59	59	ГЭСЧ:08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концев: до 6 (УЗО)	шт	2	1	2					1 621,23
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		2,06					1 152,90
		2 ЭМ		чел.-ч			2,06					1 152,90
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,28					321,34
		91.05-05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,14					183,60
		4-100-060	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,14					231,96
		91.14-02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,14					105,25
		4-100-040	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,14					89,38
		4 М		чел.-ч			0,14					79,35
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,08		174,93	1,16		16,23
Итого прямые затраты												
58.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 674,07
		ФОТ		%								23,05
	Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 336,50
	Пр/774-049-3	ОП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 295,41
Всего по позиции												
60	60	ФСБ: 62.1.05.03-1641	Устройство защитного отключения ЗР, 25 А, 30 мА	шт	2	1	2		807,27	1,14		1 837,58
Всего по позиции												
61	61	ГЭСЧ:08-03-581-08	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытом	100 шт	0,03	1	0,03					1 840,58
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56		1,0368					597,58
		2 ЭМ		чел.-ч			1,0368					597,58
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,0015					1,02
		91.05-05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0009					1,49
		4-100-060	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0009					0,68
		91.14-02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0006					0,38
		4-100-040	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0006					0,34
		4 М		чел.-ч			0,0006					6,07
		01.7.03-04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	2,132		0,06396					0,44
		01.7.06-05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,2751		5,87	0,97		1,57
		01.7.15.07-0014	Доски распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0306		41,71	1,27		1,62
		01.7.15.14-0161	Штурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,000048		214 135,65	1,27		1,31
		01.7.15.14-0165	Штурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000009		99 190,96	1,27		1,13
Итого прямые затраты												
61.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					606,54
		ФОТ		%								11,95
	Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					598,60
												580,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					305,29
			Всего по позиции							50 147,33		1 504,42
62	62	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,03	1	0,03	20 851,33	1,23	25 647,14		769,41
			Всего по позиции									769,41
63	63	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,175	1	0,175					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,332					1 823,04
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		3,332			547,13		1 823,04
			2 ЭМ									48,60
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0315					20,65
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,01575			1 656,89		26,10
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,01575			751,79		11,84
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,01575			638,46		10,06
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,01575			559,66		8,81
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,378			32,91		12,44
			4 М									36,85
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,10836			6,95		0,75
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,168	155,63	0,95	147,85		24,84
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,035	160,07	2,01	321,74		11,26
			Итого прямые затраты									1 929,14
63.1		421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					36,46
			ФОТ									1 843,69
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 788,38
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					940,28
			Всего по позиции							26 824,34		4 694,26
64	64	ФСБЦ-24.3.01.03-0022	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	17,85	1	17,85	29,66	1	29,66		529,43
			Всего по позиции									529,43
65	65	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,03	1	0,03					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,456					243,78
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,456			534,60		243,78
			4 М									4,96
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,160128			6,95		1,11
			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		0,0525	52,34	1,4	73,28		3,85
			Итого прямые затраты									248,74
65.1		421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,88
			ФОТ									243,78
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					236,47
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					124,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							20 480,67		614,42
66	66	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	3,06	1	3,06	12,11	1	12,11		37,06
			Всего по позиции									37,06
67	67	ТЦ_24.3.05.07_72_7202227 053_20.09.2025_02_6.1, Счет-фактура №45042 от 14.08.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Муфта труба-трубы, д.20мм	шт	15	1	15			10,00		150,00
			Всего по позиции									150,00
68	68	ФСБЦ-20.3.06.07-0046	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	0,52	1	0,52	119,80	1,4	167,72		87,21
			Всего по позиции									87,21
69	69	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,205	1	0,205					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,28945					705,50
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		1,28945			547,13		705,50
			2 ЭМ									14,12
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0123					8,06
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,00615			1 656,89		10,19
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,00615			751,79		4,62
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,00615			638,46		3,93
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,00615			559,66		3,44
			4 М									72,54
			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		5,46735	5,87	0,97	5,69		31,11
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,0002153	43 821,53	1,62	70 990,88		15,28
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0041	79,88	1,73	138,19		0,57
			20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,01025	1 239,94	1,27	1 574,72		16,14
			20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,002501	2 316,78	1,63	3 776,35		9,44
			Итого прямые затраты									800,22
69.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					14,11
			ФОТ									713,56
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					692,15
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					363,92
			Всего по позиции							9 123,90		1 870,40
70	70	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,15	1	0,15					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,01					1 099,73
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		2,01			547,13		1 099,73
			2 ЭМ									6,89
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,006					3,94
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,003			1 656,89		4,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,003			751,79		2,26
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,003			638,46		1,92
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,003			559,66		1,68
			4 М									36,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,045	79,88	1,73	138,19		6,22
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,0795	374,60	1	374,60		29,78
			Итого прямые затраты									1 146,56
70.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,99
			ФОТ									1 103,67
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 070,56
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					562,87
			Всего по позиции							18 679,87		2 801,98
71	71	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,03621	1	0,03621	72 551,44	1,21	87 787,24		3 178,78
			Всего по позиции									3 178,78
Магистраль												
72	72	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,04	1	0,04					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,1008					602,28
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		1,1008			547,13		602,28
			2 ЭМ									26,71
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0208					13,64
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,0104			1 656,89		17,23
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,0104			751,79		7,82
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,0104			638,46		6,64
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,0104			559,66		5,82
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,0864			32,91		2,84
			4 М									11,08
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		0,035648			6,95		0,25
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,0384	155,63	0,95	147,85		5,68
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,016	160,07	2,01	321,74		5,15
			Итого прямые затраты									653,71
72.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,05
			ФОТ									615,92
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					597,44
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					314,12
			Всего по позиции							39 433,00		1 577,32
73	73	ФСБЦ-24.3.01.03-0025	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 40 мм	м	4,08	1	4,08	82,03	1	82,03		334,68
			Всего по позиции									334,68
74	74	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,02	1	0,02					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,304					162,52
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,304			534,60		162,52
			4 М									3,30
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,106752			6,95		0,74
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластиковые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,035	52,34	1,4	73,28		2,56
			Итого прямые затраты									165,82
74.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3,25
			ФОТ									162,52
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					157,64
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					82,89
			Всего по позиции							20 480,00		409,60
75	75	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 40 мм	м	2,04	1	2,04	42,20	1	42,20		86,09
			Всего по позиции									86,09
76	76	ТЦ_24.3.05.07_77_7725705 360_20.09.2025_02_6.1, Счет-фактура №45042 от 14.08.2025г. ООО "Региональная Оптовая Сеть электрооборудования"	Муфта труба-трубы, д.40мм	шт	4	1	4			56,90		227,60
			Всего по позиции									227,60
77	77	ФСБЦ-20.2.03.07-0049	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 38-40 мм	100 шт	0,17	1	0,17	362,67	1,4	507,74		86,32
			Всего по позиции									86,32
78	78	ГЭСИм08-02-412-06	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2	100 м	0,06	1	0,06					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,864					472,72
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		0,864			547,13		472,72
			2 ЭМ									27,54
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,024					15,74
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,012			1 656,89		19,88
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,012			751,79		9,02
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,012			638,46		7,66
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,012			559,66		6,72
			4 М									69,73
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		1,9998	5,87	0,97	5,69		11,38
			01.7.07.20-0002 Талькот молотый, сорт I	т	0,00137		0,0000822	43 821,53	1,62	70 990,88		5,84
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0012	79,88	1,73	138,19		0,17
			20.2.01.05-0011 Гильзы кабельные медные 120 мм	100 шт	0,05		0,003	11 574,95	1,27	14 700,19		44,10
			20.2.02.01-0016 Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122		0,000732	6 904,76	1,63	11 254,76		8,24
			Итого прямые затраты									585,73
78.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					9,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									488,46
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					473,81
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					249,11
			Всего по позиции							21 968,33		1 318,10
79	79	ГЭСНм08-02-103-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,12	1	0,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,608					879,79
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		1,608			547,13		879,79
			2 ЭМ									5,51
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0048					3,14
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0024			1 656,89		3,98
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0024			751,79		1,80
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0024			638,46		1,53
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0024			559,66		1,34
			4 М									28,79
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,036	79,88	1,73	138,19		4,97
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,0636	374,60	1	374,60		23,82
			Итого прямые затраты									917,23
79.1	421/нр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					17,60
			ФОТ									882,93
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					856,44
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					450,29
			Всего по позиции							18 679,67		2 241,56
80	80	ФСБЦ.21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16ммк-660	1000 м	0,01836	1	0,01836	692 466,02	1,21	837 883,88		15 383,55
			Всего по позиции									15 383,55
81	81	ФСБЦ.20.2.10.03-0010	Наконечники кабельные медные 16-6-6	100 шт	0,05	1	0,05	1 471,20	1,27	1 868,42		93,42
			Всего по позиции									93,42
Щиты												
82	82	ГЭСНм09-03-599-03	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	4	1	4					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,44					8 899,15
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86		15,44			576,37		8 899,15
			2 ЭМ									249,91
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2					134,98
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,12			1 656,89		198,83
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,12			751,79		90,21
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,08			638,46		51,08
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,08			559,66		44,77
			4 М									1 437,32
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		0,2624			6,95		1,82
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		13	5,87	0,97	5,69		73,97
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,16	41,71	1,27	52,97		8,48
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		0,8	79,88	1,73	138,19		110,55

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		0,4	944,69	1,4	1 322,57		529,03
		20.5.04.09-0002	Схемы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,16	1 991,74	1,63	3 246,54		519,45
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		0,784	196,41	1,26	247,48		194,02
			Итого прямые затраты									10 721,36
82.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					177,98
			ФОТ									9 034,13
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 763,11
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 607,41
			Всего по позиции							6 067,47		24 269,86
83	83	ТЦ_62.1.02.00_72_7203074	Щит этажный на 3 кв. со слаботочным отсеком, встроенный IP31	компл	4	1	4			10 925,00		43 700,00
О		339_01.07.2025_02_9.1, Счет-фактура №593 от 08.10.2025г. ООО Домостроителей-96										
			Всего по позиции									43 700,00
Автоматические выключатели												
84	84	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат //ранее демонтированные	шт	29	1	29					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			29,87					17 216,17
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		29,87			576,37		17 216,17
			4 М									117,69
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,58	174,93	1,16	202,92		117,69
			Итого прямые затраты									17 333,86
84.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					344,32
			ФОТ									17 216,17
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					16 699,68
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					8 780,25
			Всего по позиции							1 488,21		43 158,11
85	85	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	15	1	15					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,45					8 904,92
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		15,45			576,37		8 904,92
			4 М									60,88
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,3	174,93	1,16	202,92		60,88
			Итого прямые затраты									8 965,80
85.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					178,10
			ФОТ									8 904,92
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 637,77
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 541,51
			Всего по позиции							1 488,21		22 323,18
86	86	ФСБЦ-62.1.01.09-1105	Выключатель автоматический 1Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	11	1	11	122,85	1,16	142,51		1 567,61
О			Всего по позиции									1 567,61
87	87	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	2	1	2	103,63	1,16	120,21		240,42
О			Всего по позиции									240,42
88	88	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	2	1	2	100,65	1,16	116,75		233,50
О												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
233,50												
Приборы учета												
89	ГЭСН:03.03.002-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные /базовые демонтажные										
	1 ОТ(3Т)	шт	11	1	11							
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,08									1 775,22
	2 ЗМ	чел.-ч	0,28									1 775,22
	ОТ(3Тм)	чел.-ч	3,08									252,49
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,22									144,26
	4-100-080 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,11									182,26
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,11									82,70
	4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,11									70,23
	4 М	чел.-ч	0,01									61,56
	01.7.15.04-0011 Вилы стальные с полусферой головки, длина 50 мм	т	0,00003									53,40
	Итого прямые затраты		0,00003									53,40
89.1	421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2									2 225,37
	ФОТ											35,50
	Пр812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97									1 919,46
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51									1 861,90
	Всего по позиции											978,93
Распределение штов												
90	ГЭСН:14.06.002-01	Электрические проводки в штах и пульты: шкафов и панельных										
	1 ОТ(3Т)	100 м	0,55	1	0,55							5 101,70
	1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	5,0985									3 279,36
	4 М	чел.-ч	9,27									3 279,36
	01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,11									58,28
	25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25									23,92
	Итого прямые затраты		0,1375									34,36
90.1	421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2									3 337,64
	ФОТ											65,59
	Пр812-053.0.1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90									3 279,36
	Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46									2 951,42
	Всего по позиции											1 508,51
91	ФЭСН:21.2.02.05-0053	Провод, стальной, установочный с медными жилами ПУВ 1х10-450										
	Всего по позиции	1000 м	0,05665	1	0,05665							7 863,16
	Провод, стальной, установочный с медными жилами ПУВ 1х10-450											110 003,17
	Всего по позиции											6 231,68
ВРУ												
92	ФЭСН:03.03.02.0050	Ущелок стальной, горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-6 мм										
	Всего по позиции	т	0,021866	1	0,021866							1 052,66
93	ФЭСН:03.03.02.0021	Прокат листового горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм										
	Всего по позиции	т	0,01175	1	0,01175							693,71
	Прокат листового горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм											59 039,15
	Всего по позиции											693,71
94	ГЭСН:13.03.002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: прутковой ГФ-021										
	Всего по позиции	100 м2	0,0216	1	0,0216							693,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,114696					70,90
			1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31		0,114696			618,14		70,90
			2 ЭМ									0,66
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000432					0,26
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,000216	6,62	1,56		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		0,000216			1 670,01		0,36
			4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,000216			643,20		0,14
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,000216			638,46		0,14
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,000216			559,66		0,12
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12		0,024192	4,52	1,48	6,69		0,16
			4 М									24,08
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,0001944			100 868,19		19,61
		14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0000324	75 885,63	1,82	138 111,85		4,47
			Итого прямые затраты									95,90
			ФОТ									71,16
		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					60,20
		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					30,85
			Всего по позиции							8 655,09		186,95
95	95	ГЭСН13-03-001-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 //за два раза окраска за два раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,0216	1	0,0216					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,092016					48,62
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2	0,092016			528,34		48,62
			2 ЭМ									1,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000864					0,52
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2	0,000432	6,62	1,56		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	2	0,000432			1 670,01		0,72
			4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2	0,000432			643,20		0,28
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,000432			638,46		0,28
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2		0,000432			559,66		0,24
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2	0,02808	4,52	1,48	6,69		0,19
			4 М									58,30
		14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009	2	0,0003888			132 793,52		51,63
		14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,06048	60,60	1,82	110,29		6,67
			Итого прямые затраты									108,63
			ФОТ									49,14
		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					41,57
		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					21,30
			Всего по позиции							7 939,81		171,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
96	96	ГЭСНм08-03-672-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	1	1					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,12					2 374,64
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		4,12			576,37		2 374,64
			2 ЭМ									878,90
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,74					485,23
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,37			1 656,89		613,05
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,37			751,79		278,16
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,37			638,46		236,23
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,37			559,66		207,07
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		0,9			32,91		29,62
			4 М									4 137,74
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,3	155,63	0,95	147,85		44,36
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,06	174,93	1,16	202,92		12,18
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,03	105 278,81	1,29	135 809,66		4 074,29
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,05	79,88	1,73	138,19		6,91
			Итого прямые затраты									7 876,51
96.1		421/пр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,49
			ФОТ									2 859,87
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 774,07
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 458,53
			Всего по позиции							12 156,60		12 156,60
97	97	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	-0,03	1	-0,03	105 278,81	1,29	135 809,66		-4 074,29
			Всего по позиции									-4 074,29
98	98	ФСБЦ-14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	-0,05	1	-0,05	79,88	1,73	138,19		-6,91
			Всего по позиции									-6,91
99	99	ТЦ_62.3.00.00_72_7203074	ВРУ 1м-25-322 УХЛ4	шт	1	1	1			76 028,98		76 028,98
О		339_01.07.2025_02_10.1, Счет-фактура №623 от 17.10.2025г. ООО "Домострой-96"										
			Всего по позиции									76 028,98
Заземление												
100	100	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,09	1	0,09					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,296					709,08
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		1,296			547,13		709,08
			2 ЭМ									49,31
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,036					23,60
		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(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,018			751,79		13,53
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,018			638,46		11,49
			4-100-040 ОТм(3Тм) 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									394,45
		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
100.1		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
			Всего по позиции							25 277,67		2 274,99
101	101	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,11	1	0,11					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,035					1 113,41
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5		2,035			547,13		1 113,41
			2 ЭМ									68,57
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0506					33,18
		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
			4 М									337,71
		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
		06.3.05.02-0021	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									1 562,87
101.1		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
			Всего по позиции							29 746,27		3 272,09
102	102	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
			Всего по позиции									1 489,98
103	103	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,08	1	0,08					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,32					722,21
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		1,32			547,13		722,21
			2 ЭМ									38,85
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0272					17,83
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,0136			1 656,89		22,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	104	ФЕЦ.08.02.01.0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3спс, диаметр 20х4 мм	т	0,005024	1	0,005024	72 683,36	0,87	63 234,62	317,69	317,69
105	105	ГЭСН.08.02.471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	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		1 183,44
		2 ЭМ	чел.-ч		2,163					1 183,44		1 183,44
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч		0,078					51,15		51,15
		91.05.05-016 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	0,039			1 656,89		64,62		64,62
		4-100-069 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	0,039			751,79		29,32		29,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	0,039			638,46		24,90		24,90
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	0,039			559,66		21,83		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		21,62
		4 М								723,74		723,74
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никотермических и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78	0,234			147,85		34,60		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
105.1	105.1	421пр_2020_л.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			2 069,47		2 069,47
		ФОТ								23,67		23,67
		Пр812.049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			1 234,59		1 234,59
		Пр774.049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			629,64		629,64
106	106	ФЕЦ.08.02.04.02.0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3спс, диаметр 14-50 мм	т	0,01861	1	0,01861	66 466,50	0,87	57 817,16	1 087,54	1 087,54
		Всего по позиции						13 067,77		3 920,33		3 920,33
		Всего по позиции						66 466,50	0,87	57 817,16	1 087,54	1 087,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
107	107	ГЭСН46-03-012-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям	100 м	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,3216					175,96
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		0,3216			547,13		175,96
			2 ЭМ									0,69
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0006					0,40
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 656,89		0,50
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			751,79		0,23
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0003			638,46		0,19
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0003			559,66		0,17
			4 М									2,02
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,06656			6,95		0,46
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,0204	41,71	1,27	52,97		1,08
			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		0,0204	18,54	1,27	23,55		0,48
			Итого прямые затраты									179,07
107.1	4214пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					3,52
		ФОТ										176,36
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					171,07
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					89,94
		Всего по позиции								44 360,00		443,60
108	108	ФСБЦ-21.2.03.05-1078	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х6-450	1000 м	0,00103	1	0,00103	48 053,51	1,4	67 274,91		69,29
			Всего по позиции									69,29
109	109	ФСБЦ-20.2.10.03-0008	Наконечники кабельные медные 6-6-4	100 шт	0,04	1	0,04	438,46	1,27	556,84		22,27
			Всего по позиции									22,27
			Всего по разделу 1									396 179,50
Раздел 2. Общестроительные работы												
110	110	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см ²	100 м	0,04	1	0,04					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,9676					529,40
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,19		0,9676			547,13		529,40
			2 ЭМ									52,28
			91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	7,31		0,2924	115,43	1,49	171,99		50,29
			91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,62		0,5848			3,41		1,99
			Итого прямые затраты									581,68
			ФОТ									529,40
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					545,28
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					312,35
			Всего по позиции							35 982,75		1 439,31
111	111	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	0,04	1	0,04					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,952					461,23
			1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		0,952			484,49		461,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									0,17
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0028					1,39
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0028	37,32	1,66	61,95		0,17
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0028			497,02		1,39
			Итого прямые затраты									462,79
111.1		04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3			0,011	3 859,62	1,54	5 943,81		65,38
			ФОТ									462,62
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					476,50
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					272,95
			Всего по позиции							31 940,50		1 277,62
112	112	ФСБЦ-04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	-0,011	1	-0,011	3 859,62	1,54	5 943,81		-65,38
			Всего по позиции									-65,38
113	113	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	2,5	1	2,5	12,31	1,66	20,43		51,08
			Всего по позиции									51,08
114	114	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,04	1	0,04					
		Приказ от 01.09.2020 № 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/нр п.586 (в ред. пр. № ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 55/нр от 30.01.2024)										
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8832					450,03
		1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	0,8832			509,55		450,03
			2 ЭМ									1,63
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,003					1,65
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005	37,32	1,66	61,95		0,03
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0005			497,02		0,25
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0025			638,46		1,60
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0025			559,66		1,40
			4 М									75,58
		01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,0096	2 507,62	1,62	4 062,34		39,00
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,032	531,44	1,62	860,93		27,55
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,0084	56,11	1,54	86,41		0,73
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,0002	24 995,33	1,66	41 492,25		8,30
Н		14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0267		0,001068					
Н		14.5.05.01	Олифы комбинированные	т	0,0103		0,000412					
			Итого прямые затраты									528,89
			ФОТ									451,68
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					406,51
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					188,12
			Всего по позиции							28 088,00		1 123,52
115	115	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,001068	1	0,001068			132 793,52		141,82
			Всего по позиции									141,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
116	116	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,04	1	0,04					
Приказ от 04.09.2020 № 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 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,794					936,61
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	39	1,15	1,794			522,08		936,61
		2 ЭМ										4,85
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0085					4,70
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,02	1,25	0,001	37,32	1,66	61,95		0,06
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	1,25	0,001			497,02		0,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,0075			638,46		4,79
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,0075			559,66		4,20
		4 М										115,47
		01.7.17 11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,64		0,0336	531,44	1,62	860,93		28,93
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,0124	56,11	1,54	86,41		1,07
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,051		0,00204	25 237,94	1,66	41 894,98		85,47
N		14 3.02.01 Краска водоземлюсионная		л	0,063		0,00252					
		Итого прямые затраты										1 061,63
		ФОТ										941,31
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90					847,18
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65					392,06
		Всего по позиции								57 521,75		2 300,87
117	117	ФСБН 14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,00252	1	0,00252	52 265,82	1,84	96 169,11		242,35
		Всего по позиции										242,35
118	118	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,019	1	0,019					
Приказ от 04.09.2020 № 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 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,3649					1 531,87
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	154	1,15	3,3649			455,25		1 531,87
		Итого прямые затраты										1 531,87
		ФОТ										1 531,87
		Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	89	0,9	80,1					1 227,03
		Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	40	0,85	34					520,84
		Всего по позиции								172 617,89		3 279,74
119	119	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,019	1	0,019					
Приказ от 04.09.2020 № 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 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,933725					843,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-15 Средний разряд работы 1.5		чел.-ч	80,5	1,15	1,023725					843,97
		Итого прямые затраты										843,97
		ФОТ										843,97
		Пр812-001-2-1. Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89	0,9	80,1					676,02
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-001-2. Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34					286,95
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										1 806,94
Противопожарные кабельные проходы												
120	120	ГЭСН-09-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,38					207,91
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	0,38		0,38					207,91
		4 М										508,36
		01.1 01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм		т	0,00006		0,00006	490 790,27	1,52			44,76
		01.7 07.29-0111 Паста смоляная пропитанная		кг	0,15		0,15	92,05	1,62			22,59
		01.7 07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб		кг	0,72		0,72	490,01	1,25			441,01
		Итого прямые затраты										716,27
120.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					4,16
		ФОТ										207,91
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					201,67
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					106,03
		Всего по позиции										1 028,13
121	121	ГЭСН-01-07-02-0221	Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	-0,72	1	-0,72	490,01	1,46			-441,01
		Всего по позиции										-441,01
122	122	ГЭСН-14-01-06-0013	Герметик пеннополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	1	1	1	478,28	1,25			597,85
		Всего по позиции										597,85
		Всего по разделу 2 Общестроительные работы										12 782,84
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										153 775,76
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										89 918,68
		Эксплуатация машин										2 550,85
		Оплата труда машинистов (ОТм)										1 365,88
		Материалы										59 940,35
		Строительные работы										22 019,60
		в том числе:										
		оплата труда										9 010,24
		эксплуатация машин и механизмов										62,31
		оплата труда машинистов (ОТм)										17,23
		материалы										860,72
		накладные расходы										8 053,45
		сметная прибыль										4 015,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Монтажные работы									265 172,23
			в том числе:									
			оплата труда									80 908,44
			эксплуатация машин и механизмов									2 488,54
			оплата труда машинистов (Отм)									1 348,65
			материалы									59 079,63
			накладные расходы									79 559,82
			сметная прибыль									41 787,15
			Оборудование									121 770,51
			Оборудование									119 728,98
			Инженерное оборудование									2 041,53
			Всего									408 962,34
			Всего ФОТ (справочно)									91 284,56
			Всего накладные расходы (справочно)									87 613,27
			Всего сметная прибыль (справочно)									45 802,80
			Компенсация НДС при УСН									36 342,17
			ВСЕГО по акту									445 304,51
			в том числе НДС 5%									21 204,98
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									12 007,62
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									119 728,98
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									



161 343537
2,088296

СДАЛ:

Подрядчик:

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

М.П.

Д.И. Кошкин

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

М.П.

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

К.В. Зиндяев

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе
Начальник сметного отдела

Г.З. Майгадарова

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Заказчик	Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области", 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, тел. 393-107
	(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. 70 лет Октября, д. 24 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
	(наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 70 лет Октября, д. 24
	(наименование)

Форма по ОКУД	Код
	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	номер
	63П/25
	дата
	12.05.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	22.05.2026	21.07.2025	22.05.2026

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения (Пусконаладочные работы)

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 55 060,86 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Пусконаладочные работы												
1	1	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
			Итого прямые затраты									743,44
			ФОТ									743,44
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					550,15
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					267,64
			Всего по позиции							1 561,23		1 561,23
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,06	1	0,06					
			Итого прямые затраты									578,10
			ФОТ									578,10
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					427,79
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					208,12
			Всего по позиции							20 233,50		1 214,01
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	10	1	10					
			Итого прямые затраты									7 434,35
			ФОТ									7 434,35
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 501,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 676,37
			Всего по позиции							1 561,21		15 612,14
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	8	1	8					
			Итого прямые затраты									1 903,19
			ФОТ									1 903,19
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 408,36
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					685,15
			Всего по позиции							499,59		3 996,70
5	5	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт	11	1	11					
			Итого прямые затраты									10 833,17
			ФОТ									10 833,17
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					8 016,55
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					3 899,94
			Всего по позиции							2 068,15		22 749,66
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	3	1	3					
		ОП п.1.1.29	При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			Итого прямые затраты									4 727,20
			ФОТ									4 727,20
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					3 498,13
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 701,79
			Всего по позиции							3 309,04		9 927,12
			Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы :									
			Всего прямые затраты (справочно)									26 219,45
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									26 219,45
			Прочие затраты									55 060,86
			Пусконаладочные работы									55 060,86
			в том числе:									
			оплата труда									26 219,45
			накладные расходы									19 402,40
			сметная прибыль									9 439,01
			Всего ФОТ (справочно)									26 219,45
			Всего накладные расходы (справочно)									19 402,40
			Всего сметная прибыль (справочно)									9 439,01
			Всего по разделу 1 Пусконаладочные работы									55 060,86
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				42,7776					
			ПНР "вхолостую"									44 048,69
			в том числе:									
421/нр_2020_прил_8_п.1_гп.6			Электротехнические устройства	%			80					44 048,69
			ПНР "под нагрузкой"									11 012,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе:									
		421/пр_2020_прил 8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства	%			20					11 012,17
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									26 219,45
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									26 219,45
			Прочие затраты									55 060,86
			Пусконаладочные работы									55 060,86
			в том числе:									
			оплата труда									26 219,45
			накладные расходы									19 402,40
			сметная прибыль									9 439,01
			Всего ФОТ (справочно)									26 219,45
			Всего накладные расходы (справочно)									19 402,40
			Всего сметная прибыль (справочно)									9 439,01
			Всего									55 060,86
			Итого по акту									55 060,86
			в том числе НДС 5%									2 621,94

СДАЛ:

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
Начальник сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



М.П.

Д.И. Кошкин

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

К.В. Зиндяев

Г.З. Майгадарова

В.А. Серов