

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «Интер-электро»,  
625048, г. Тюмень, ул. Пржевальского, дом 35, корпус 2/2, Тел./факс: 89323212747/ (3452) 41-93-41

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень,  
ул. 30 лет Победы, д. 79а, (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	31П/25
	дата
	18.04.2025
Вид операции	

Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	31П/25
	дата
	18.04.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	15.12.2025	21.06.2025	15.12.2025

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		2 876 590,34	2 876 590,34	1 322 143,14
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 876 590,34	2 876 590,34	1 322 143,14

Итого	1 322 143,14
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%	-
Всего с учетом снижения	1 322 143,14
в том числе НДС 5%	62 959,20

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 «Интер-электро»

М П



О.М. Буй

А.В. Шабалин

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

г. Тюмень  
местонахождение

« 15 » декабря 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0508-ОД от « 03 » декабря 2025 г. в составе  
дата

Председателя

представителя Заказчика

Заместитель директора НО "ФКР ТО" Евдокимов К.Ф.

должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа

исполнительной власти и (или)

органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Представитель МКУ «СТК» Серов В.А.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-

подрядчика

Директор ООО "Интер-электро" Шабалин А.В.

должность, фамилия, имя, отчество

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.

представитель Регионального  
оператора

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

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Ген. директор ООО "УНИВЕРСАЛ" Золотова Ю.О.

Представитель ООО "УНИВЕРСАЛ"

должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от  
собственников помещений (в соответствии с  
решением общего собрания собственников)

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. 30 лет Победы, д. 79а

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО "Интер-электро"

наименование организации

в соответствии с договором № 31П/25 от 18.04.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО "Интер-электро"

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ

(дата заключения договора)

18.04.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ

(дата окончания работ по договору)

01.10.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ

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

15.12.25

дата, месяц, год



5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а**

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

**Решение рабочей комиссии:**

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

**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а**

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

принять в эксплуатацию

**Председатель  
рабочей комиссии**

**Члены комиссии**

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи



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

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

03.12.2025 № 01-17-25/10466/1

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_

Руководителям организаций  
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении  
представителя для участия в комиссии

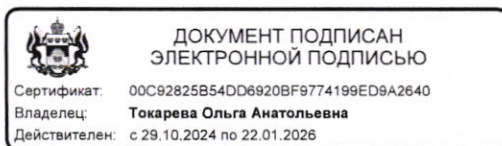
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) 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 6 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева





Приложение 5 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	15.12.2025 10 часов 40 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 31П/25 от 18.04.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УНИВЕРСАЛ» (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	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107 (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «Интер-электро», 625048, г. Тюмень, ул. Пржевальского, дом 35, корпус 2/2, Тел./факс: 89323212747/ (3452) 41-93-41 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения) (наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а (наименование)

	Форма по ОКУД	Код
		0322005
	по ОКПО	
	по ОКПО	
	Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер	31П/25
	дата	18.04.2025
	Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	15.12.2025	21.06.2025	15.12.2025

**АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 02-01-01, Электроснабжение

Основание: ЭОМ-ИЗ-25-001

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

1 169 778,96 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
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>												
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	2	1	2					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр 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			1,854					1 028,21
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,09	0,3	1,854			554,59		1 028,21
		2 ЭМ										404,31
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,324					204,43
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,27	0,3	0,162			1 757,57		284,73
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,27	0,3	0,162			723,38		117,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,27	0,3	0,162			656,45		106,34
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,27	0,3	0,162			538,52		87,24
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,68	0,3	0,408			32,46		13,24
		4 М										0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,25	0		155,63	1,05	163,41		
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06	0		174,93	1,18	206,42		
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		т	0,025	0		105 278,81	1,29	135 809,66		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,03	0		79,88	1,65	131,80		
		<b>Итого прямые затраты</b>										
												<b>1 636,95</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.1	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2						0,3	20,56
		ФОТ										1 232,64
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							1 195,66
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							628,65
2	3	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,63	1	1,63					
		Объем=163 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				10,3016					4 512,62
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32			10,3016			438,05		4 512,62
		2 ЭМ										2,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0489					23,39
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03			0,0489	37,32	1,63		60,83	2,97
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03			0,0489				478,24	23,39
		Итого прямые затраты										4 538,98
		ФОТ										4 536,01
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91							4 127,77
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48							2 177,28
3	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,1752					76,75
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84			0,1752			438,05		76,75
		Итого прямые затраты										76,75
		ФОТ										76,75
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91							69,84
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48							36,84
4	5	ГЭСНр67-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 40 до 80 мм	100 м труб	1,1	1	1,1					
		Объем=110 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				40,447					18 530,39
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	36,77			40,447			458,14		18 530,39
		2 ЭМ										25,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,253					120,99
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23			0,253	37,32	1,63		60,83	15,39
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23			0,253				478,24	120,99
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48			1,628	4,35	1,36		5,92	9,64
		4 М										46,15
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,04			0,044	340,41	1,86		633,16	27,86
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,29			0,319	114,64	0,5		57,32	18,29
		Итого прямые затраты										18 722,56
		ФОТ										18 651,38
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91							16 972,76
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48							8 952,66
5	6	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м труб	1,1	1	1,1					
		Объем=110 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,475					1 133,90
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25			2,475			458,14		1 133,90
		Итого прямые затраты										1 133,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									1 133,90
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 031,85
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					544,27
6	7	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля Объем=(288-110) / 100	100 м	1,78	1	1,78					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,1592					7 516,59
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		17,1592			438,05		7 516,59
			2 ЭМ									1,08
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0178					8,51
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0178	37,32	1,63		60,83	1,08
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0178				478,24	8,51
			Итого прямые затраты									7 526,18
			ФОТ									7 525,10
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					6 847,84
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					3 612,05
7	8	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков Объем=3 / 100	100 шт	0,03	1	0,03					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7716					369,01
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72		0,7716			478,24		369,01
			2 ЭМ									0,13
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0021					1,00
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0021	37,32	1,63		60,83	0,13
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0021				478,24	1,00
			Итого прямые затраты									370,14
			ФОТ									370,01
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					336,71
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					177,60
Всего по разделу 1 Демонтажные работы												80 737,80
Раздел 2. Монтажные работы												
ВРУ-1, ВРУ-2												
8	10	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	2	1	2					
			Объем=1+1									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,24					4 569,82
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		8,24			554,59		4 569,82
			2 ЭМ									1 844,80
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,48					933,80
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,74			1 757,57		1 300,60
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,74			723,38		535,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,74			656,45		485,77
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,74			538,52		398,50
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		1,8			32,46		58,43
			4 М									8 284,58
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,6	155,63	1,05		163,41	98,05



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	174,93	1,18	206,42		24,77
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06	105 278,81	1,29	135 809,66		8 148,58
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,1	79,88	1,65	131,80		13,18
			Итого прямые затраты									15 633,00
10.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					91,40
			ФОТ									5 503,62
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 338,51
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 806,85
9	11	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката (Материалы для монтажных работ)	т	-0,06	1	-0,06	105 278,81	1,29	135 809,66		-8 148,58
10	12	ФСБЦ-14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный (Материалы для монтажных работ)	кг	-0,1	1	-0,1	79,88	1,65	131,80		-13,18
11 О	13	ТЦ_62.1.02.13_72_720310551 6_28.08.2025_01_1.1 УПД №162 от 13.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.1.1	ВРУЭ-1м-11-10 (Оборудование)	шт	1	1	1			181 431,66		181 431,66
12 О	14	ТЦ_62.1.02.13_72_720310551 6_28.08.2025_01_2.1 УПД №162 от 13.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.2.1	ВРУ 1.2 ВРУЭ-1м-62-03 (Оборудование)	шт	1	1	1			186 259,11		186 259,11
13	15	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные/ранее демонтированные	шт	3	1	3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,1					1 164,64
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		2,1			554,59		1 164,64
			2 ЭМ									72,42
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06					37,86
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,03			1 757,57		52,73
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,03			723,38		21,70
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,03			656,45		19,69
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,03			538,52		16,16
			4 М									15,59
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00009	127 406,00	1,36	173 272,16		15,59
			Итого прямые затраты									1 290,51
15.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					23,29
			ФОТ									1 202,50
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 166,43
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					613,28
АВР												
14	16	ГЭСНм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 142,46
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			554,59		1 142,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									238,68
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,18					113,57
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,09			1 757,57		158,18
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,09			723,38		65,10
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,09			656,45		59,08
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,09			538,52		48,47
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,66		0,66			32,46		21,42
			4 М									2 100,69
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,15		0,15	155,63	1,05	163,41		24,51
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,17	174,93	1,18	206,42		35,09
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,015		0,015	105 278,81	1,29	135 809,66		2 037,14
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,03		0,03	79,88	1,65	131,80		3,95
			Итого прямые затраты									3 595,40
16.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					22,85
			ФОТ									1 256,03
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 218,35
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					640,58
15 О	17	ТЦ 62.1.02.13_72_720310551 6_28.08.2025_01_3.1 УПД №162 от 13.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.3.1	Ящик автоматического управления с АВР ШАВР-100/63	шт	1	1	1			53 981,13		53 981,13
			(Оборудование)									
16	18	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=30 / 100	100 м	0,3	1	0,3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,192					4 839,22
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		9,192			526,46		4 839,22
			2 ЭМ									163,98
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,096					60,57
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,048			1 757,57		84,36
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,048			723,38		34,72
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,048			656,45		31,51
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,048			538,52		25,85
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		1,482			32,46		48,11
			4 М									245,94
			01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55		0,165	206,43	1,75	361,25		59,61
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		0,76284			6,76		5,16
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		0,9	155,63	1,05	163,41		147,07
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,000174	127 406,00	1,36	173 272,16		30,15
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,03	79,88	1,65	131,80		3,95
			Итого прямые затраты									5 309,71
18.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					96,78
			ФОТ									4 899,79
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 752,80



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 498,89
17	19	ФСБЦ-21.2.03.05-0059	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х95-450 (Материалы для монтажных работ) Объем=(30*1,02) / 1000	1000 м	0,0306	1	0,0306	708 346,26	1,47	1 041 269,00		31 862,83
18	20	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=30 / 100	100 м	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,192					4 839,22
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	30,64		9,192			526,46		4 839,22
		2 ЭМ										163,98
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,096					60,57
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,16		0,048			1 757,57		84,36
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,048			723,38		34,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,048			656,45		31,51
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,048			538,52		25,85
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,94		1,482			32,46		48,11
		4 М										245,94
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А		кг	0,55		0,165	206,43	1,75	361,25		59,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,5428		0,76284			6,76		5,16
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3		0,9	155,63	1,05	163,41		147,07
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,000174	127 406,00	1,36	173 272,16		30,15
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,1		0,03	79,88	1,65	131,80		3,95
		Итого прямые затраты										5 309,71
20.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					96,78
		ФОТ										4 899,79
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 752,80
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 498,89
19	21	ФСБЦ-21.2.03.05-0054	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х16-450 (Материалы для монтажных работ) Объем=(30*1,02) / 1000	1000 м	0,0306	1	0,0306	126 598,31	1,47	186 099,52		5 694,65
Приборы учета												
20	22	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные //ранее демонтированные	шт	96	1	96					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			26,88					14 907,38
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	0,28		26,88			554,59		14 907,38
		2 ЭМ										2 317,46
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,92					1 211,42
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,96			1 757,57		1 687,27
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,96			723,38		694,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,96			656,45		630,19
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,96			538,52		516,98
		4 М										499,02
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00003		0,00288	127 406,00	1,36	173 272,16		499,02
		Итого прямые затраты										18 935,28
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					298,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									16 118,80
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					15 635,24
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					8 220,59
<b>Магистральные стояки</b>												
21	23	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,01	1	0,01					
			Объем=1 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2752					144,88
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		0,2752			526,46		144,88
			2 ЭМ									6,98
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0052					3,28
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,0026			1 757,57		4,57
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,0026			723,38		1,88
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,0026			656,45		1,71
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,0026			538,52		1,40
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,0216			32,46		0,70
			4 М									3,08
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		0,008912			6,76		0,06
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,0096	155,63	1,05	163,41		1,57
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,004	160,07	2,26	361,76		1,45
			Итого прямые затраты									158,22
23.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,90
			ФОТ									148,16
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					143,72
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					75,56
22	24	ФСБЦ-24.3.01.03-0026	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	1,02	1	1,02	125,54	1	125,54		128,05
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=1*1,02									
23	25	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,04	1	0,04					
			Объем=4 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,608					312,76
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,608			514,41		312,76
			4 М									6,61
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,213504			6,76		1,44
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,07	52,34	1,41	73,80		5,17
			Итого прямые затраты									319,37
25.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,26
			ФОТ									312,76
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					303,38
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					159,51



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
24	26	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=4*1,02	м	4,08	1	4,08	55,96	1	55,96		228,32	
25	27	ТЦ_23.8.03.04_72_720310551 6_28.08.2025_01_9.1 УПД №162 от 13.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.9.1	Муфта труба-труба с ограничителем 16 мм IP40 54916 DKC  (Материалы для монтажных работ)	шт	215	1	215			10,46		2 248,90	
26	28	ТЦ_23.8.03.04_72_720310551 6_28.08.2025_01_10.1 УПД №162 от 13.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.10.1	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d20 IP40 DKC 54920  (Материалы для монтажных работ)	шт	42	1	42			11,22		471,24	
27	30	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=1241 / 100	100 шт	12,41	1	12,41	112,80	1,4	157,92		1 959,79	
28	31	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=81 / 100	100 шт	0,81	1	0,81	119,80	1,4	167,72		135,85	
29	33	ГЭСНм08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2  Объем=48 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный 20.2.01.05-0012 Гильзы кабельные медные 150 мм 20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм Итого прямые затраты	100 м	0,48	1	0,48						5 438,12 5 438,12 278,09 145,37 202,47 83,33 75,62 62,04 679,72 91,03 51,37 1,27 451,58 84,47 6 541,30
33.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы  ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%  % %	2  97 51		2  97 51						108,76 5 583,49 5 415,99 2 847,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	35	ФСБЦ-21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х35мм-660	1000 м	0,04896	1	0,04896	1 439 179,73	1,27	1 827 758,26		89 487,04
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=(48*1,02) / 1000									
Этажное освещение												
31	44	ГЭСНм08-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	1,1	1	1,1					
			Объем=110 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			64,229					31 256,74
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,33			401,88		132,62
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		32,714			438,05		14 330,37
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		31,185			538,52		16 793,75
			2 ЭМ									144,42
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,22					118,47
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,22			656,45		144,42
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,22			538,52		118,47
			4 М									139,76
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,968		1,0648			6,76		7,20
			01.7.15.07-0021 Дюбели полистироновые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,2222	174,13	1,36	236,82		52,62
			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		0,27775	114,90	1,36	156,26		43,40
			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		0,55	53,58	1,24	66,44		36,54
			Итого прямые затраты									31 659,39
44.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					625,13
		ФОТ										31 375,21
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					30 433,95
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					16 001,36
32	45	ТЦ_20.3.04.00_77_771075357 0_03.12.2024_02_4.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.4.1	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С -83ДА	шт	110	1	110			982,40		108 064,00
			(Материалы для монтажных работ)									
33	46	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	9,4	1	9,4	351,98	1,23	432,94		4 069,64
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=94 / 10									
34	47	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	6,38	1	6,38					
			Объем=638 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			34,3882					18 104,01
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		34,3882			526,46		18 104,01
			2 ЭМ									308,03
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2552					161,02
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,1276			1 757,57		224,27
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,1276			723,38		92,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,1276			656,45		83,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,1276			538,52		68,72
		4 М										1 267,70
		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		85,0454	5,87	0,97	5,69		483,91
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,003828	43 821,53	1,65	72 305,52		276,79
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,1276	79,88	1,65	131,80		16,82
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,319	696,63	1,23	856,85		273,34
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,077836	1 610,33	1,73	2 785,87		216,84
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>19 840,76</b>
47.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					362,08
			ФОТ									18 265,03
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					17 717,08
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 315,17
35	48	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-660 (Материалы для монтажных работ) Объем=(638*1,02) / 1000	1000 м	0,65076	1	0,65076	47 048,63	1,27	59 751,76		38 884,06
36	49	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм  Объем=7 / 100	100 м	0,07	1	0,07					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,9264					1 014,17
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		1,9264			526,46		1 014,17
		2 ЭМ										48,85
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0364					22,97
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,0182			1 757,57		31,99
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,0182			723,38		13,17
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,0182			656,45		11,95
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,0182			538,52		9,80
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,1512			32,46		4,91
		4 М										21,53
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		0,062384			6,76		0,42
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,0672	155,63	1,05	163,41		10,98
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,028	160,07	2,26	361,76		10,13
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 107,52</b>
49.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,28
			ФОТ									1 037,14
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 006,03
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					528,94
37	50	ФСБЦ-24.3.01.03-0026	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=7*1,02	м	7,14	1	7,14	125,54	1	125,54		896,36
38	51	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола  Объем=3 / 100	100 м	0,03	1	0,03					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,456					234,57
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,456			514,41		234,57
			4 М									4,95
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,160128			6,76		1,08
			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	1,41	73,80		3,87
			Итого прямые затраты									239,52
51.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,69
			ФОТ									234,57
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					227,53
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					119,63
39	52	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=3*1,02	м	3,06	1	3,06	55,96	1	55,96		171,24
40	53	ГЭСНм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм  Объем=450 / 100	100 м	4,5	1	4,5					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			85,68					45 107,09
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		85,68			526,46		45 107,09
			2 ЭМ									1 293,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,81					511,07
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,405			1 757,57		711,82
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,405			723,38		292,97
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,405			656,45		265,86
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,405			538,52		218,10
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		9,72			32,46		315,51
			4 М									1 050,35
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		2,7864			6,76		18,84
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		4,32	155,63	1,05	163,41		705,93
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,9	160,07	2,26	361,76		325,58
			Итого прямые затраты									47 961,70
53.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					902,14
			ФОТ									45 618,16
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					44 249,62
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					23 265,26
41	54	ФСБЦ-24.3.01.03-0021	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=450*1,02	м	459	1	459	26,29	1	26,29		12 067,11
Аварийное освещение												
42	55	ГЭСНм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм  Объем=83 / 100	100 м	0,83	1	0,83					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,8032					8 319,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		15,8032			526,46		8 319,75
			2 ЭМ									238,52
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1494					94,27
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,0747			1 757,57		131,29
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0747			723,38		54,04
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0747			656,45		49,04
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0747			538,52		40,23
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		1,7928			32,46		58,19
			4 М									193,73
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,513936			6,76		3,47
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,7968	155,63	1,05	163,41		130,21
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,166	160,07	2,26	361,76		60,05
			Итого прямые затраты									8 846,27
55.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					166,40
			ФОТ									8 414,02
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 161,60
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 291,15
43	56	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	84,66	1	84,66	16,75	1	16,75		1 418,06
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=83*1,02									
44	57	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,07	1	0,07					
			Объем=7 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,064					547,33
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,064			514,41		547,33
			4 М									11,57
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,373632			6,76		2,53
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,1225	52,34	1,41	73,80		9,04
			Итого прямые затраты									558,90
57.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,95
			ФОТ									547,33
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					530,91
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					279,14
45	58	ФСБЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 16 мм	м	7,14	1	7,14	8,68	1	8,68		61,98
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=7*1,02									
46	59	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,9	1	0,9					
			Объем=(83+7) / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,851					2 553,86
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		4,851			526,46		2 553,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									43,46
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,036					22,71
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,018			1 757,57		31,64
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,018			723,38		13,02
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,018			656,45		11,82
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,018			538,52		9,69
		4 М										178,82
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		11,997	5,87	0,97		5,69	68,26
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00054	43 821,53	1,65		72 305,52	39,04
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,018	79,88	1,65		131,80	2,37
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,045	696,63	1,23		856,85	38,56
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,01098	1 610,33	1,73		2 785,87	30,59
			Итого прямые затраты									2 798,85
59.1		421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					51,08
			ФОТ									2 576,57
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 499,27
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 314,05
47	60	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,86	1	0,86					
			Объем=86 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			14,19					7 470,47
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		14,19			526,46		7 470,47
		2 ЭМ										41,52
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0344					21,70
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0172			1 757,57		30,23
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0172			723,38		12,44
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0172			656,45		11,29
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0172			538,52		9,26
		4 М										263,32
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0086	4 338,27	1,57		6 811,08	58,58
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,258	79,88	1,65		131,80	34,00
		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		0,4558	374,60	1		374,60	170,74
			Итого прямые затраты									7 797,01
60.1		421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					149,41
			ФОТ									7 492,17
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 267,40
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 821,01
48	61	ФСБЦ-21.1.06.10-0168	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок(N, PE)-1000 (Материалы для монтажных работ) Объем=(176*1,02) / 1000	1000 м	0,17952	1	0,17952	80 297,30	1,27		101 977,57	18 307,01
49	62	ГЭСНм08-03-594-09	Светильник на кронштейнах Объем=3 / 100	100 шт	0,03	1	0,03					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,248					2 355,90
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	141,6		4,248			554,59		2 355,90



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									14,49
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,012					7,57
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,006			1 757,57		10,55
			4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,006			723,38		4,34
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,006			656,45		3,94
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,006			538,52		3,23
			4 М									23,22
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,0000945	4 338,27	1,57		6 811,08	0,64
			24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	3,09		0,0927	196,41	1,24		243,55	22,58
			Итого прямые затраты									2 401,18
62.1		421/нр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,12
			ФОТ									2 363,47
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 292,57
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 205,37
50	63	ТЦ_20.3.04.00_72_720310551 6_28.08.2025_01_23.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.23.1	Светильник консольный светодиодный Jazzway ДКУ-50	шт	3	1	3			2 284,12		6 852,36
			(Материалы для монтажных работ)									
51	64	ГЭСНм08-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,21	1	0,21					
			Объем=(3+18) / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,2619					5 967,20
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,063			401,88		25,32
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		6,2454			438,05		2 735,80
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		5,9535			538,52		3 206,08
			2 ЭМ									27,57
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,042					22,62
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,042			656,45		27,57
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,042			538,52		22,62
			4 М									26,69
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,968		0,20328			6,76		1,37
			01.7.15.07-0021 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,04242	174,13	1,36	236,82		10,05
			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		0,053025	114,90	1,36	156,26		8,29
			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		0,105	53,58	1,24	66,44		6,98
			Итого прямые затраты									6 044,08
64.1		421/нр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					119,34
			ФОТ									5 989,82
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 810,13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 054,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	65	ТЦ_20.3.04.00_72_720310551 6_28.08.2025_01_14.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.14.1	Светильник светодиодный Персей СА 7106ф	шт	3	1	3			905,54		2 716,62
			(Материалы для монтажных работ)									
53	66	ТЦ_20.3.04.00_72_720310551 6_28.08.2025_01_13.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.13.1	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С -83ДА	шт	18	1	18			854,45		15 380,10
			(Материалы для монтажных работ)									
54	67	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт	0,17	1	0,17					
			Объем=17 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,3552					7 406,66
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	78,56		13,3552			554,59		7 406,66
			2 ЭМ									82,08
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,068					42,90
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,034			1 757,57		59,76
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,034			723,38		24,59
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,034			656,45		22,32
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,034			538,52		18,31
			4 М									342,51
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	17,5		2,975	5,87	0,97	5,69		16,93
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,6936	41,71	1,36	56,73		39,35
			21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0,00153		0,0002601	948 687,13	1,16	1 100 477,07		286,23
			Итого прямые затраты									7 874,15
67.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					148,13
			ФОТ									7 449,56
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 226,07
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 799,28
55	68	ТЦ_20.3.04.00_72_720310551 6_28.08.2025_01_21.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.21.1	Светильник светодиодный ВЫХОД ССА-1001	шт	17	1	17			856,99		14 568,83
			(Материалы для монтажных работ)									
56	69	ФСБЦ-20.5.02.06-0034	Коробки ответвительные У195 М УХЛ2	10 шт	1,8	1	1,8	80,95	1,23	99,57		179,23
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=18 / 10									
57	70	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
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=5 / 10									
58	71	ГЭСНм10-08-003-05 фотореле	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт	3	1	3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,28					9 305,63
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,76		17,28			538,52		9 305,63
			4 М									167,08
			01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,0012		0,0036	284,15	1,82	517,15		1,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,2028			6,76		1,37
		01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,09	978,09	1,36	1 330,20		119,72
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00006	4 338,27	1,57	6 811,08		0,41
		10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,03	899,56	1,62	1 457,29		43,72
			Итого прямые затраты									9 472,71
71.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					186,11
			ФОТ									9 305,63
		Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					8 375,07
		Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					4 280,59
59 О	72	ТЦ 62.1.04.12_72_720310551 6_28.08.2025_01_24.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.24.1	Фотореле ФР-604	шт	3	1	3			1 111,37		3 334,11
			(Оборудование)									
Сварочный пост												
60	73	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,5	1	0,5					
			Объем=50 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,52					5 011,90
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		9,52			526,46		5 011,90
			2 ЭМ									143,69
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,09					56,78
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,045			1 757,57		79,09
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,045			723,38		32,55
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,045			656,45		29,54
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,045			538,52		24,23
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		1,08			32,46		35,06
			4 М									116,71
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,3096			6,76		2,09
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,48	155,63	1,05	163,41		78,44
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,1	160,07	2,26	361,76		36,18
			Итого прямые затраты									5 329,08
73.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					100,24
			ФОТ									5 068,68
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 916,62
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 585,03
61	74	ФСБЦ-24.3.01.03-0002	Трубы гладкие жесткие, из самозатухающего ПВХ, диаметр 25 мм	м	51	1	51	31,89	1	31,89		1 626,39
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=50*1,02									
62	75	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					
			Объем=3 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,456					234,57



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,456			514,41		234,57
			4 М									4,95
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,160128			6,76		1,08
			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	1,41	73,80		3,87
			Итого прямые затраты									239,52
75.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,69
			ФОТ									234,57
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					227,53
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					119,63
63	76	ФСБЦ-24.3.01.02-0013	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 25 мм	м	3,06	1	3,06	20,86	1	20,86		63,83
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=3*1,02									
64	77	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	0,53	1	0,53					
			Объем=(50+3) / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,3337					1 755,06
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		3,3337			526,46		1 755,06
			2 ЭМ									38,39
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0318					20,06
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0159			1 757,57		27,95
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0159			723,38		11,50
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0159			656,45		10,44
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0159			538,52		8,56
			4 М									188,41
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		14,1351	5,87	0,97	5,69		80,43
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,0005565	43 821,53	1,65	72 305,52		40,24
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0106	79,88	1,65	131,80		1,40
			20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,0265	1 239,94	1,23	1 525,13		40,42
			20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,006466	2 316,78	1,73	4 008,03		25,92
			Итого прямые затраты									2 001,92
77.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					35,10
			ФОТ									1 775,12
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 721,87
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					905,31
65	78	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,05406	1	0,05406	72 551,44	1,27	92 140,33		4 981,11
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=(53*1,02) / 1000									
66	79	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					1 419,75
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,56		2,56			554,59		1 419,75
			2 ЭМ									21,73
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,018					11,36

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	0,009		0,009			1 757,57		15,82
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,009			723,38		6,51
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,009		0,009			656,45		5,91
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,009		0,009			538,52		4,85
			4 М									434,82
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		0,0656			6,76		0,44
			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	1,36	56,73		2,33
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,1	79,88	1,65	131,80		13,18
			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	1,73	3 445,71		141,27
			24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,124		0,124	196,41	1,24	243,55		30,20
			Итого прямые затраты									1 887,66
79.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,40
			ФОТ									1 431,11
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 388,18
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					729,87
67	80	ФСБЦ-20.4.04.02-0021	Щит распределительный навесной ЩРН-9, IP31, размеры 220х300х120 мм (Материалы для монтажных работ)	шт	1	1	1	805,73	1,4	1 128,02		1 128,02
68	81	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6 (УЗО)	шт	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,03					554,68
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		1,03			538,52		554,68
			2 ЭМ									168,98
			ОТм(Зтм)	чел.-ч			0,14					88,34
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,07			1 757,57		123,03
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,07			723,38		50,64
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,07			656,45		45,95
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,07			538,52		37,70
			4 М									8,26
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,04	174,93	1,18	206,42		8,26
			Итого прямые затраты									820,26
81.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,09
			ФОТ									643,02
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					623,73
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					327,94
69 О	82	ФСБЦ-62.1.05.03-1638	Устройство защитного отключения 2Р, 16 А, 30 мА (Инженерное оборудование)	шт	1	1	1	863,54	1,16	1 001,71		1 001,71
70	83	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,3456					191,67
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56		0,3456			554,59		191,67
			2 ЭМ									0,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0005					0,33
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 757,57		0,53
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			723,38		0,22
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002			656,45		0,13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			538,52		0,11
		4 М										2,11
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132			6,76		0,14
		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	1,36	56,73		0,58
		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	1,36	291 224,48		0,47
		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	1,36	134 899,71		0,40
		Итого прямые затраты										194,77
83.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3,83
		ФОТ										192,00
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					186,24
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					97,92
71	84	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	0,01	1	0,01	20 851,33	1,23	25 647,14		256,47
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=1 / 100										
Сети освещения подвала												
72	85	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,27	1	2,27					
		Объем=227 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			43,2208					22 754,02
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		43,2208			526,46		22 754,02
		2 ЭМ										652,34
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4086					257,81
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,2043			1 757,57		359,07
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,2043			723,38		147,79
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,2043			656,45		134,11
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,2043			538,52		110,02
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		4,9032			32,46		159,16
		4 М										529,84
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		1,405584			6,76		9,50
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,1792	155,63	1,05	163,41		356,10
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,454	160,07	2,26	361,76		164,24
		Итого прямые затраты										24 194,01
85.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					455,08
		ФОТ										23 011,83
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					22 321,48
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 736,03



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
73	86	ФСБЦ-24.3.01.03-0021	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=215*1,02	м	219,3	1	219,3	26,29	1	26,29		5 765,40
74	87	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола  Объем=7 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм  Итого прямые затраты	100 м  чел.-ч чел.-ч кВт-ч 100 шт	0,07  15,2 5,3376 1,75	1    	0,07  1,064 1,064 0,373632 0,1225	    52,34	    1,41	    73,80		547,33 547,33 11,57 2,53 9,04 558,90
87.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					10,95
		ФОТ										547,33
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					530,91
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					279,14
75	88	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=7*1,02	м	7,14	1	7,14	9,14	1	9,14		65,26
76	89	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2  Объем=(227+7) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный 20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм 20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм  Итого прямые затраты	100 м  чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч чел.-ч м т кг 100 шт 1000 шт	2,34  5,39  0,02 0,02 0,02 13,33 0,0006 0,02 0,05 0,0122	1             	2,34  12,6126 12,6126 0,0936 0,0468 0,0468 0,0468 31,1922 0,001404 0,0468 0,117 0,028548	             	    1 757,57 723,38 656,45 538,52 5,87 1,65 1,65 1,23 1,73	             	             	6 640,03 6 640,03 112,97 59,05 82,25 33,85 30,72 25,20 464,95 177,48 101,52 6,17 100,25 79,53 7 277,00
89.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					132,80
		ФОТ										6 699,08
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					6 498,11
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 416,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	90	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660 (Материалы для монтажных работ) Объем=(234*1,02) / 1000	1000 м	0,23868	1	0,23868	47 048,63	1,27	59 751,76		14 261,55
78	91	ГЭСНм08-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)  Объем=35 / 100	100 шт	0,35	1	0,35					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,4365					9 945,32
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,105			401,88		42,20
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		10,409			438,05		4 559,66
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		9,9225			538,52		5 343,46
			2 ЭМ									45,95
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07					37,70
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,07			656,45		45,95
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,07			538,52		37,70
			4 М									44,47
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,968		0,3388			6,76		2,29
			01.7.15.07-0021 Дюбели полистиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,0707	174,13	1,36	236,82		16,74
			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		0,088375	114,90	1,36	156,26		13,81
			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		0,175	53,58	1,24	66,44		11,63
			Итого прямые затраты									10 073,44
91.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					198,91
		ФОТ										9 983,02
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					9 683,53
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 091,34
79	92	ТЦ_20.3.04.00_72_720310551_6_28.08.2025_01_12.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.12.1	Светильник светодиодный 12 Вт 4000К IP65 900лм ЖКХ круглый (ДБП-12)  (Материалы для монтажных работ)	шт	35	1	35			663,00		23 205,00
80	93	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=17 / 10	10 шт	1,7	1	1,7	351,98	1,23	432,94		736,00
81	94	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,632					350,50
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,632			554,59		350,50
			2 ЭМ									1,31
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,85
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 757,57		1,05
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			723,38		0,43
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004			656,45		0,26
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004			538,52		0,22
			4 М									4,23
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,04264			6,76		0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,1834	5,87	0,97	5,69		1,04
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204	41,71	1,36	56,73		1,16
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000032	214 135,65	1,36	291 224,48		0,93
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000006	99 190,96	1,36	134 899,71		0,81
		Итого прямые затраты										356,69
94.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,01
			ФОТ									351,15
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					340,62
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					179,09
82	95	ФСБЦ-20.4.01.01-0043	Выключатели одноклавишные для открытой проводки, марка А16-051 (Материалы для монтажных работ) Объем=2 / 10	10 шт	0,2	1	0,2	532,04	1,61	856,58		171,32
Освещение электроцитовой												
83	96	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,1	1	0,1					
			Объем=10 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,904					1 002,38
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		1,904			526,46		1 002,38
			2 ЭМ									28,74
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,018					11,36
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,009			1 757,57		15,82
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,009			723,38		6,51
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,009			656,45		5,91
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,009			538,52		4,85
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,216			32,46		7,01
			4 М									23,35
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,06192			6,76		0,42
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,096	155,63	1,05	163,41		15,69
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,02	160,07	2,26	361,76		7,24
		Итого прямые затраты										1 065,83
96.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,05
			ФОТ									1 013,74
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					983,33
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					517,01
84	97	ФСБЦ-24.3.01.03-0021	Трубы гладкие жесткие, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	10,2	1	10,2	26,29	1	26,29		268,16
			(Материалы для монтажных работ) Объем=10*1,02									
85	98	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,01	1	0,01					
			Объем=1 / 100									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,152					78,19
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,152			514,41		78,19
			4 М									1,65
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,053376			6,76		0,36
			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		0,0175	52,34	1,41	73,80		1,29
			Итого прямые затраты									79,84
98.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,56
			ФОТ									78,19
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					75,84
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					39,88
86	99	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	1,02	1	1,02	9,14	1	9,14		9,32
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=1*1,02									
87	100	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,11	1	0,11					
			Объем=11 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,5929					312,14
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		0,5929			526,46		312,14
			2 ЭМ									5,31
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0044					2,77
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0022			1 757,57		3,87
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0022			723,38		1,59
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0022			656,45		1,44
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0022			538,52		1,18
			4 М									21,85
			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		1,4663	5,87	0,97	5,69		8,34
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000066	43 821,53	1,65	72 305,52		4,77
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0022	79,88	1,65	131,80		0,29
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0055	696,63	1,23	856,85		4,71
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,001342	1 610,33	1,73	2 785,87		3,74
			Итого прямые затраты									342,07
100.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,24
			ФОТ									314,91
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					305,46
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					160,60
88	101	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,01122	1	0,01122	47 048,63	1,27	59 751,76		670,41
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=(11*1,02) / 1000									
89	102	ГЭСНм08-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,02	1	0,02					
			Объем=2 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,1678					568,30
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,3		0,006			401,88		2,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	29,74		0,5948			438,05		260,55
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	28,35		0,567			538,52		305,34
			2 ЭМ									2,63
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,004					2,15
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,004			656,45		2,63
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,004			538,52		2,15
			4 М									2,54
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,968		0,01936			6,76		0,13
			01.7.15.07-0021 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,202		0,00404	174,13	1,36	236,82		0,96
			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	1,36	156,26		0,79
			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									575,62
102.1		421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,37
			ФОТ									570,45
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					553,34
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					290,93
90	103	ТЦ_20.3.04.00_72_720310551 6_28.08.2025_01_12.1 УПД №134 от 04.11.2025 г. ООО "РСУ "РЕМСТРОЙСЕРВИС" КА п.12.1	Светильник светодиодный 12 Вт 4000К IP65 900мм ЖКХ круглый (ДБП-12)	шт	2	1	2			663,00		1 326,00
			(Материалы для монтажных работ)									
91	104	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=3 / 10	10 шт	0,3	1	0,3	351,98	1,23	432,94		129,88
92	105	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,316					175,25
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,316			554,59		175,25
			2 ЭМ									0,66
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0005					0,33
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 757,57		0,53
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			723,38		0,22
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002			656,45		0,13
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			538,52		0,11
			4 М									2,11
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132			6,76		0,14
			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	1,36	56,73		0,58
			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	1,36	291 224,48		0,47
			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	1,36	134 899,71		0,40
			Итого прямые затраты									178,35





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
109.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					130,51
			ФОТ									6 719,93
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 518,33
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 427,16
97	110	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=16*1,26/1000	т	0,02016	1	0,02016	67 961,14	0,87		59 126,19	1 191,98
98	111	ФСБЦ-08.3.07.01-0400	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали 09Г2С, 12Г2С, размеры 20х4 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=51*0,628/1000	т	0,032028	1	0,032028	86 956,28	0,87		75 651,96	2 422,98
99	112	ГЭСНм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм Объем=3 / 10	10 шт	0,3	1	0,3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 464,09
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27		2,781			526,46		1 464,09
			2 ЭМ									137,82
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,102					64,35
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,051			1 757,57		89,64
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,051			723,38		36,89
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,051			656,45		33,48
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,051			538,52		27,46
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51		0,453			32,46		14,70
			4 М									721,00
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,195	155,63	1,05		163,41	31,86
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,26		1 148,57	689,14
			Итого прямые затраты									2 387,26
112.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					29,28
			ФОТ									1 528,44
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 482,59
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					779,50
100	113	ФСБЦ-08.3.08.02-0058 Сплит-форма Тюменская область на 2 квартал 2025 года (1).xlsx	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм  (Материалы для монтажных работ) Объем=7,5*3,77/1000	т	0,028275	1	0,028275			49 307,84		1 394,18
101	114	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям  Объем=6 / 100	100 м	0,06	1	0,06					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,9296					1 015,86
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		1,9296			526,46		1 015,86
			2 ЭМ									4,34
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0036					2,27
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0018			1 757,57		3,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0018			723,38		1,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0018			656,45		1,18
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0018			538,52		0,97
			4 М									12,73
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,39936			6,76		2,70
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,1224	41,71	1,36	56,73		6,94
			01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,1224	18,54	1,36	25,21		3,09
			Итого прямые затраты									1 035,20
114.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,32
			ФОТ									1 018,13
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					987,59
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					519,25
102	115	ФСБЦ-21.2.03.05-1078	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х6-450	1000 м	0,00618	1	0,00618	48 053,51	1,47	70 638,66		436,55
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=(6*1,03) / 1000									
103	116	ФСБЦ-23.1.02.06-0039	Хомуты металлические оцинкованные двухлапчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шурупом сантехническим, диаметр резьбы шурупа М8, длина шурупа 160 мм, диаметр хомута от 75 до 80 мм //пенточный хомут заземления	10 шт	2,1	1	2,1	474,42	1,41	668,93		1 404,75
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=21 / 10									
			Всего по разделу 2 Монтажные работы									1 474 581,45
Раздел 3. Общестроительные работы												
104	117	ГЭСН46-03-014-02	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	100 отверстий	0,26	1	0,26					
			Объем=26 / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,0618					986,04
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,93		2,0618			478,24		986,04
			4 М									16,35
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	9,3		2,418			6,76		16,35
			Итого прямые затраты									1 002,39
			ФОТ									986,04
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 015,62
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					581,76
105	118	ГЭСН46-03-014-15	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-02 //до глубины 300мм	100 отверстий	0,26	1	0,26					
			Объем=26 / 100									
			300мм глубин 300мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,884					422,76
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,34	10	0,884			478,24		422,76
			4 М									7,12
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,405	10	1,053			6,76		7,12
			Итого прямые затраты									429,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									422,76
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					435,44
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					249,43
106	119	ГЭСН46-03-013-50	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 45 мм до 50 мм	100 отверстий	0,05	1	0,05					
			Объем=(2+3) / 100									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,691					330,46
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	13,82		0,691			478,24		330,46
			4 М									5,89
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	17,43		0,8715			6,76		5,89
			Итого прямые затраты									336,35
			ФОТ									330,46
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					340,37
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					194,97
107	120	ГЭСН46-03-013-63	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-50 //до глубины 250мм	100 отверстий	0,05	1	0,05					
			Объем=(2+3) / 100									
			до 300мм до глубины 300мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,28					133,91
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,56	10	0,28			478,24		133,91
			4 М									2,84
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,84	10	0,42			6,76		2,84
			Итого прямые затраты									136,75
			ФОТ									133,91
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					137,93
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					79,01
108	121	ГЭСН46-03-017-06	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,063	1	0,063					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,8304					1 739,46
		1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	60,8		3,8304			454,12		1 739,46
			2 ЭМ									16,69
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0252					13,57
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23		0,01449	6,62	1,56		10,33	0,15
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4		0,0252			656,45		16,54
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4		0,0252			538,52		13,57
			4 М									393,34
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0137		0,0008631	35,71	1,45		51,78	0,04
		01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0059		0,0003717	70 296,20	1,36		95 602,83	35,54
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,0003087	5 275,05	1,61		8 492,83	2,62
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0005985	60 258,20	1,03		62 065,95	37,15



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		11.1.03.01-0063	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,208		0,013104	16 496,03	0,96	15 836,19		207,52
		11.1.03.06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18		0,01134	5 764,42	1,69	9 741,87		110,47
			Итого прямые затраты									2 163,06
			ФОТ									1 753,03
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 805,62
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 034,29
109	122	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	60	1	60	12,31	1,62	19,94		1 196,40
			(Материалы для строительных работ)									
110	123	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,4	1	0,4					
			Объем=40 / 100									
			Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,832					4 330,24
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	8,832			490,29		4 330,24
			2 ЭМ									16,71
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03					15,85
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,005	37,32	1,63	60,83		0,30
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,005			478,24		2,39
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,025			656,45		16,41
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,025			538,52		13,46
			4 М									766,77
		01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,096	2 507,62	1,65	4 137,57		397,21
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,32	531,44	1,65	876,88		280,60
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,084	56,11	1,48	83,04		6,98
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,002	24 995,33	1,64	40 992,34		81,98
			Итого прямые затраты									5 129,57
			ФОТ									4 346,09
		Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100					4 346,09
		Пр/774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					2 129,58
111	124	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,01068	1	0,01068			130 116,78		1 389,65
			Сплит-форма Тюменская область на 2 квартал 2025 года (1).xlsx									
			(Материалы для строительных работ)									
112	125	ГЭСН26-02-026-04	Заделка кабельных проходок минеральной ватой, противопожарным эластичным покрытием и противопожарным акриловым герметиком, предел огнестойкости до 180 минут	м3	0,04	1	0,04					
			Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,0273					2 047,40
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	87,55	1,15	4,0273			508,38		2 047,40
			2 ЭМ									3,94
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,006					3,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,006			656,45		3,94
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,006			538,52		3,23
		4	М									126,95
		12.2.03.02-0002	Вата минеральная	м3	0,982		0,03928	2 394,01	1,35	3 231,91		126,95
			Итого прямые затраты									2 181,52
			ФОТ									2 050,63
		Пр/812-020.0-1	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					1 989,11
		Пр/774-020.0	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					1 127,85
113	126	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	3	1	3	478,28	1,25	597,85		1 793,55
			(Материалы для строительных работ)									
114	127	ФСБЦ-12.2.05.08-0001	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна, группа горючести НГ, плотность 15 кг/м3, теплопроводность при 10/25 °С не более 0,037/0,040 Вт/(м*К)	м3	0,04	1	0,04	1 534,90	1,47	2 256,30		90,25
			(Материалы для строительных работ)									
Всего по разделу 3 Общестроительные работы												31 316,44
Итого по акту:												
			Всего прямые затраты (справочно)									738 200,15
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									283 248,54
			Эксплуатация машин									9 599,97
			Оплата труда машинистов (Отм)									4 792,48
			Материалы									440 559,16
			Строительные работы									114 394,54
			в том числе:									
			оплата труда									44 671,94
			эксплуатация машин и механизмов									66,55
			оплата труда машинистов (Отм)									186,54
			материалы									5 835,26
			накладные расходы									41 719,69
			сметная прибыль									21 914,56
			Монтажные работы									1 046 233,43
			в том числе:									
			оплата труда									238 576,60
			эксплуатация машин и механизмов									9 533,42
			оплата труда машинистов (Отм)									4 605,94
			материалы									434 723,90
			накладные расходы									235 235,72
			сметная прибыль									123 557,85
			Оборудование									426 007,72
			Оборудование									425 006,01
			Инженерное оборудование									1 001,71
			Всего									1 586 635,69
			Всего ФОТ (справочно)									288 041,02
			Всего накладные расходы (справочно)									276 955,41
			Всего сметная прибыль (справочно)									145 472,41
			Компенсация НДС при УСН									173 313,38
			Всего									1 759 949,07
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно аукционной документации									590 170,11
			ВСЕГО по акту									1 169 778,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе НДС 5%									
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									



Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107 (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «Интер-электро», 625048, г. Тюмень, ул. Пржевальского, дом 35, корпус 2/2, Тел./факс: 89323212747/ (3452) 41-93-41 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения) (наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 79а (наименование)

Форма по ОКУД	Код 0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	31П/25
дата	18.04.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3	15.12.2025	21.06.2025	15.12.2025

# **АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 09-01-01, ПНР. Электроснабжение

Основание: ЗОМ-ИЗ-25-001

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 152 364,18 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
<b>Раздел 1. ПНР</b>												
1	1	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1					715,35
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5		0,5			723,38		361,69
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5		0,5			707,31		353,66
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>715,35</b>
			ФОТ									715,35
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					529,36
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					257,53
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,28	1	0,28					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,6288					2 595,84
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48		1,8144			723,38		1 312,50
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48		1,8144			707,31		1 283,34
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 595,84</b>
			ФОТ									2 595,84
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 920,92
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					934,50
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	18	1	18					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18					12 876,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5		9			723,38		6 510,42
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5		9			707,31		6 365,79
			Итого прямые затраты									12 876,21
			ФОТ									12 876,21
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					9 528,40
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					4 635,44
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	20	1	20					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,4					4 578,21
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16		3,2			723,38		2 314,82
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16		3,2			707,31		2 263,39
			Итого прямые затраты									4 578,21
			ФОТ									4 578,21
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					3 387,88
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 648,16
5	5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	11	1	11					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,3					7 528,45
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65		7,15			538,52		3 850,42
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65		7,15			514,41		3 678,03
			Итого прямые затраты									7 528,45
			ФОТ									7 528,45
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 571,05
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 710,24
6	6	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	96	1	96					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			124,8					65 702,83
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65		62,4			538,52		33 603,65
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65		62,4			514,41		32 099,18
			Итого прямые затраты									65 702,83
			ФОТ									65 702,83
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					48 620,09
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					23 653,02
7	7	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	10	1	10					
			ОП п. 1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,8					15 162,19
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,8	14,4			538,52		7 754,69
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,8	14,4			514,41		7 407,50
			Итого прямые затраты									15 162,19
			ФОТ									15 162,19
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					11 220,02



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					5 458,39
			Всего по разделу 1 ПНР									229 234,08
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									109 159,08
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									109 159,08
			Прочие затраты									229 234,08
			Пусконаладочные работы									229 234,08
			в том числе:									
			оплата труда									109 159,08
			накладные расходы									80 777,72
			сметная прибыль									39 297,28
			Всего ФОТ (справочно)									109 159,08
			Всего накладные расходы (справочно)									80 777,72
			Всего сметная прибыль (справочно)									39 297,28
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно аукционной документации									76 869,90
			ВСЕГО по акту									152 364,18
			в том числе НДС 5%									
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				196,9288					
			ПНР "вхолостую"									183 387,26
			в том числе:									
421/нр_2020_прил.8_п.1_г р.6			Электротехнические устройства	%			80					183 387,26
			ПНР "под нагрузкой"									45 846,82
			в том числе:									
421/нр_2020_прил.8_п.1_г р.7			Электротехнические устройства	%			20					45 846,82



СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Интер-электро»  
Директор

М.П.

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

М.П.

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:  
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

*А.В. Шабалин*

А.В. Шабалин

*К.Ф. Евдокимов*

К.Ф. Евдокимов

*А.В. Бытов*

А.В. Бытов

*Н.В. Сотникова*

Н.В. Сотникова

*Д.А. Куликова*

Д.А. Куликова

*В.А. Сироткин*