

**АКТ**

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

« 27 » ноября 2025 г.  
дата

г. Тюмень  
местонахождение

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

Рабочая комиссия, назначенная

решением (приказом) № 0490/1-ОД от «19» ноября 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

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

членов комиссии:  
представителя органа  
исполнительной власти и органа  
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО  
Представитель МКУ «СТК» Волков Р.А.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-  
подрядчика

Директор ООО «СИБТЭК» Гуськов И.Г.  
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального  
оператора

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

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК «ЯМАЛ»  
должность, фамилия, имя, отчество

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

\_\_\_\_\_  
фамилия, имя, отчество

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. Харьковская, д. 69а**

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СИБТЭК»

наименование организации

в соответствии с договором 131П/25 от 18.08.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СИБТЭК»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

18.08.2025  
дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

01.12.2025  
дата, месяц, год

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

27.11.25  
дата, месяц, год



5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Харьковская, д. 69а**

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. Харьковская, д. 69а**

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  
Битов А.В.  
расшифровка подписи  
РА - Воева  
расшифровка подписи  
Сурясов И.И.  
расшифровка подписи  
Латина И.И.  
расшифровка подписи  
расшифровка подписи

От организации-подрядчика  
представитель (работы сдал)

директор *Гуськов И.Р.*  
должность, фамилия, имя, отчество

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

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,  
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 8 (3452) 39-31-07

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «СИБТЭК»,  
629730, Ямало-Ненецкий автономный округ, город Надым, ул. Зверева, д.41, помещение 144, телефон (3499) 52-02-39

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.  
Харьковская, д. 69а  
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 131П/25
	дата 18.08.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	27.11.2025	01.09.2025	27.11.2025

### 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:		3 514 138,89	3 514 138,89	3 514 138,89
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		3 514 138,89	3 514 138,89	3 514 138,89

Итого	3 514 138,89
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 4,00000033%	140 565,57
Всего с учетом снижения	3 373 573,32
НДС 5%	168 678,67
Всего с учетом снижения, в том числе НДС	3 542 251,99

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 «СИБТЭК»

М П



*[Signature]*  
*[Signature]*

О.М. Буй

И.Г. Гуськов







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					881,08
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					428,63
3	3	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
		571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			0,8					531,54
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	0,5	0,8	0,4			671,89		268,76
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	0,4			656,96		262,78
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч								631,54
		Итого прямые затраты										531,54
		ФОТ										393,34
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					191,35
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					
4	4	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,63	1	0,63					
		571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			6,53184					4 339,92
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	5,48	0,8	3,26592			671,89		2 194,34
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	5,48	0,8	3,26592			656,96		2 145,58
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч								4 339,92
		Итого прямые затраты										4 339,92
		ФОТ										3 211,54
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					1 562,37
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					
5	5	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	148	1	148					
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			170,496					83 369,98
		571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч	0,9	0,64	95,248			500,18		42 639,34
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч		(0,8*0,8)				477,79		40 730,64
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,9	0,64	85,248					83 369,98
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч		(0,8*0,8)						83 369,98
		Итого прямые затраты										61 693,79
		ФОТ										30 013,19
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					195 621,01
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					
		Всего по разделу 1 Сети освещения по подвалу										
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										93 152,87
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										93 152,87
		Прочие затраты										195 621,02
		Пусконаладочные работы										195 621,02
		в том числе:										
		оплата труда										93 152,87
		накладные расходы										68 933,13
		сметная прибыль										33 535,02
		Всего ФОТ (справочно)										93 152,87



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего накладные расходы (справочно)									68 933,13
			Всего сметная прибыль (справочно)									33 535,02
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором -4,000000033%									7 824,84
			Всего НДС 5%									187 795,17
			ВСЕГО по акту									9 389,81
			справочно:									197 185,98
			Затраты труда рабочих									
			ПНР "вхолостую"									
			в том числе:									
			Доли работ не назначены									
							185,21984					195 621,02
							100					195 621,02



Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СИБТЭК»  
Директор

ПРИНЯЛ:  
Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

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

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

И.Г. Гуськов

М.П.



М.П.

Д.А. Куликова

В.А. Серов







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	2	ТЦ 20.3.03.07_72_720222705 3.15.01.2025_02_24.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.24.1	Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME	шт.	25	1	25			181,67		4 541,75
3	3	ФСБЦ-20.5.02.06-0001 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	(Материалы для монтажных работ) Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	2,2	1	2,2	351,98	1,22	429,42		944,72
4	4	ГЭСНм08-03-591-01	(Материалы для монтажных работ) Объем=(9+13) / 10 Выключатель: одноклавишный неутюпленного типа при открытой проводке Объем=1 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм 01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	100 шт	0,01	1	0,01					162,77 162,77 0,6 0,3 0,5 0,2 0,1 0,1 2,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1 0,1





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,09272					54,34
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,04636			1 701,77		76,89
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,04636			671,89		31,15
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,04636	477,92	1,33	635,63		29,47
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,04636			500,18		23,19
			4 М							451,43		175,81
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	13,33		30,89894	5,87	0,97	5,69		
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,0006		0,0013908	43 821,53	1,46	63 979,43		88,98
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,04636	79,88	1,57	125,41		5,81
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,1159	696,63	1,23	856,85		99,31
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0262796	1 610,33	1,79	2 882,49		81,52
			Итого прямые затраты									6 723,46
12.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ		%	2		2					122,19
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					6 163,67
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 978,76
13	ФСБЦ-21.1.06.09-0151 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660 (Материалы для монтажных работ) Объем=((115+116,8)/1,02)/1000		1000 м	0,236436	1	0,236436	47 048,63	1,26	59 281,27		14 016,23
Всего по разделу 1 Сети освещения по подвалу												
Раздел 2. Сети освещения подъездов												
14	ГЭСН008-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на бетонное основание (стена, потолок) Объем=73/100 1 ОТ(ЗТ)		100 шт	0,73	1	0,73					8 574,92
	2-100-01	Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		17,1666			373,27		38,15
	2-100-04	Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		17,0674			500,18		8 536,77
	2 ЭМ									41,76		32,86
	ОТМ(ЗТм)			чел.-ч	0,0657		0,0657	477,92	1,33	635,63		41,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0657			500,18		32,86
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0657			590,80		3,08
		4 М								6,86		541,34
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,44968	178,64	1,37	244,74		36,38
	01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		2,2119			66,44		
	01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,75		0,5475	53,58	1,24			
		Итого прямые затраты										9 230,34
14.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ		%	2		2					171,50
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					8 607,78
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 349,55
15	ТЦ 20.3.03.07.72.720222705 3.15.01.2025_02.30.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаропов Б.Н. КА п.30.1	Светильник Актел СА7008U Итого прямые затраты		шт.	73	1	73	1 408,33				102 808,09
(Материалы для монтажных работ)												





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	21	ТЦ 24.3.05.07_72_72022705 3.15.01.2025 02.39.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.39.1	Муфта ДКС для трубы 16мм	шт.	188	1	188			17,17		3 227,96
22	22	ФСБЦ-20.2.08.07-0044 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	11,78	1	11,78		1,18	133,10		1 567,92
23	23	ГЭСНм08-02-412-02	(Материалы для монтажных работ) Объем=(752+426) / 100 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=(340+203,5) / 100 1 ОТ(3Т) 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	100 м	5,435	1	5,435					
			4 М	М	13,33		72,44855		5,87	5,69		412,23
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроустановочных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				0,003261		43 821,53	63 979,43		208,64
			01.7.07.20-0002 Талы молотый, сорт I	Т	0,0006		0,1087		1,57	125,41		13,63
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурж железный	кг	0,02		0,27175		696,63	856,85		232,85
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,096307		1 610,33	2 882,49		191,13
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122							15 764,45
			Итого прямые затраты	%	2		2					286,49
23.1	421mp_2020_n75_пт.а	Всегоматериальные нанорируемые материалы ресурсы		%	97		97					14 451,90
		ФОТ		%	51		51					14 018,34
24	24	ГЭСНм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=(36-12) / 100 1 ОТ(3Т) 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	100 м	0,24	1	0,24					
			1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	1,83		0,4392			488,98		214,76
			2 ЭМ	чел.-ч			0,4392					214,76
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0048			1 701,77		5,61
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0024			671,89		2,81
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0024			635,63		4,08
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0024		1,33	500,18		1,61
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0024			36,45		1,53
			4 М	М	13,33		3,1992		5,87	5,69		1,20
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроустановочных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				0,000144		43 821,53	63 979,43		36,45
			01.7.07.20-0002 Талы молотый, сорт I	Т	0,0006							18,20
			Итого									9,21



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурик железный		кг	0,02		0,0048		79,88	1,57	125,41	0,60
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,002928		1 610,33	1,79	2 882,49	8,44
		<b>Итого прямые затраты</b>										
24.1	421/np_2020_n.75_п.а	Воломатальные ненормируемые материалы ресурсы		%	2							259,63
		ФОТ		%	97							4,30
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51							217,57
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							211,04
		<b>Итого прямые затраты</b>										
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							110,96
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							34 314,96
25	ФСЦП-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS		1000 м	0,57885	1	0,57885		47 043,63	1,26	69 281,27	
	Слит-форма Тюменская	3х1,5х0,6(N, PE)-660										
	область на 1 квартал 2025											
	года.xlsx											
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=((376+191,5)*1,02) / 1000										
		<b>Всего по разделу 2 Сети освещения подъездов</b>										
				шт	56	1	56					341 906,84
<b>Раздел 3. Этажные щиты</b>												
26	ГЭСИм08-03-599-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг		шт	56	1	56					111 346,18
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч							515,11	111 346,18
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	3,86		216,16					3 570,88
		2 ЭМ		чел.-ч			2,8				1 701,77	1 688,98
		ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,03		1,68				671,89	2 858,97
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,03		1,68				635,63	1 128,78
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		1,12				500,18	560,20
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		1,12				19 408,85	25,20
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		1,12				6,86	1 035,58
		4 М		кВт.-ч	0,0656		3,6736				5,69	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		М	3,25		182					127,99
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		100 шт	0,04		2,24				57,14	1 404,59
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		кг	0,2		11,2				125,41	6 242,49
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурик железный		10 шт	0,1		5,6				1 114,73	7 986,07
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50		100 шт	0,04		2,24				3 565,21	2 586,93
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		кг	0,196		10,976				235,69	
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,5 мм		%	2		2					136 014,89
		<b>Итого прямые затраты</b>										
26.1	421/np_2020_n.75_п.а	Воломатальные ненормируемые материалы ресурсы		%	97							2 226,92
		ФОТ		%	51							113 035,16
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51							109 644,11
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							57 647,93
		<b>Итого прямые затраты</b>										
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							588 000,00
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							
27	ТЦ 62.1.02.00.72_70222705	Щит этажный накладной IP31 на 4 кв. 100х600х140 ЩЗ-3402-О		шт.	56	1	56				10 500,00	
	3.15.01.2025.02.221											
	УПД №6 от 01.10.2025 г. ООО											
	"СИСТЕМСЕРВИС"											
	КА п.22.1											
		(Оборудование)										
28	ГЭСИм08-03-575-01	Прибор или аппарат		шт	65	1	65					34 486,61
		Объем=32+33		чел.-ч							515,11	34 486,61
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								272,90
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	1,03						209,92	272,90
		4 М		кг	0,02							34 759,51
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные										
		<b>Итого прямые затраты</b>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28.1	421/np_2020_n.75_m.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					689,73
		ФОТ										34 486,61
	Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					33 452,01
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					17 588,17
29	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат		шт	148	1	148					78 523,37
	1 ОТ(3Т)		цел.-ч				152,44			515,11		78 523,37
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		цел.-ч		1,03		152,44					621,36
	4 М		кг		0,02		2,96	174,93	1,2	209,92		621,36
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные											78 144,73
		Итого прямые затраты	%		2		2					1 570,47
29.1	421/np_2020_n.75_m.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%								78 523,37
	ФОТ											76 167,67
	Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					40 046,92
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					43 198,24
	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С		шт	148	1		148	243,23	1,2	291,88		
30	ФСБЦ-62.1.01-09-1124	Инженерное оборудование		шт.	56	1	56			129,17		7 233,52
31	ТЦ_20.5.03.00_72_720222705	Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6х3-10-Д-С		шт.	56	1	56					6 300,00
	3.15.01.2025_02_56.1	(Материалы для монтажных работ)		шт.	56	1	56			112,50		
32	ТЦ_20.5.03.00_72_720222705	Шина PEN 6х9мм 10/1 YNN10-10-100		шт.	56	1	56					
	3.15.01.2025_02_57.1	(Материалы для монтажных работ)		шт.	56	1	56					
33	ГЭСНм08-02-409-03	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм	100 м	0,877			0,877					13 413,97
	Объем=(74+13,7) / 100		цел.-ч				27,43256			488,98		13 413,97
	1 ОТ(3Т)		цел.-ч		31,28		27,43256					779,38
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		цел.-ч									359,77
	2 ЭМ		цел.-ч				0,6139			1 701,77		522,36
	ОТм(3Тм)		маш.-ч		0,35		0,30695			671,89		206,24
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		цел.-ч		0,35		0,30695			635,83		195,11
	4-100-080 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч		0,35		0,30695	477,92	1,33	500,18		153,53
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		цел.-ч		0,35		0,30695			32,68		61,91
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		цел.-ч		0,35		0,30695					308,57
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч		2,16		1,89432			6,96		6,91
	4 М		кВт.-ч		1,1488		1,0074976			155,63		131,03
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кг		0,96		0,84192		1			170,63
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УО-Н1 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг		0,55		0,48235	160,07	2,21	353,75		14 861,69
	14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х		кг									268,28
	Итого прямые затраты		%		2		2					13 773,74
	ФОТ		%									13 360,53
34.1	421/np_2020_n.75_m.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%								7 024,61
	Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	35	ФБСЛ-24.3.01.03-0617 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 63 мм	м	89,454	1	89,454	149,85	1	149,85		13 13 404,68
(Материалы для монтажных работ)												
Объем=(74+13,7)*1,02												
35	36	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,18	1	0,18					
Объем=18/100												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			2,736			477,79		1 307,23
1-100-38 Средний разряд работы 3,6				чел.-ч	15,2		2,736					1 307,23
4 М				кВт-ч	5,3376		0,960768			6,86		31,48
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				100 шт	1,75		0,315		1,51	79,03		6,59
01.7.15.07-0152 Добыли пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм												24,89
Итого прямые затраты				%	2		2					1 338,71
ФОТ				%	97		97					26,14
Пр0812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					1 307,23
Пр0774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				м.	18,36	1	18,36			227,50		1 288,01
36	37	ТЦ 21.2.03.05.72.720222705 3_15.01.2025_02_17.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.17.1	Труба гофрированная ПВХ d=63мм с зондом									686,69
(Материалы для монтажных работ)												4 176,90
Объем=18*1,02												
37	38	ТЦ 24.3.06.07_72_720332867 1_22.01.2025_02_45.3 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.45.3	Муфта УралПак труба-труба 63мм с ограничителем	шт.	45	1	45			141,67		6 375,15
(Материалы для монтажных работ)												
Объем=38*7												
38	39	ТЦ 20.2.08.07_72_720222705 3_15.01.2025_02_46.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.46.1	Скобы оцинкованные двухлапковые, диаметр 60-63 мм	шт.	261	1	261			19,17		5 003,37
(Материалы для монтажных работ)												
Объем=220*41												
39	40	ГЭСНм08-02-412-08	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм <sup>2</sup>	100 м	1,067	1	1,067					
Объем=(92+13,7)/100												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			33,23208			488,98		16 249,82
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	31,44		33,23208					16 249,82
2 ЭМ				чел.-ч			0,67648			1 701,77		790,61
ОТм(3Тм)				маш.-ч	0,32		0,33824			671,89		396,44
91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				чел.-ч	0,32		0,33824			215,00		575,61
4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6				маш.-ч	0,32		0,33824		1,33	635,63		227,26
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				чел.-ч	0,32		0,33824		477,92	500,18		169,18
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,32		0,33824			2 361,71		2 361,71
4 М				м	33,33		35,22981		5,87	5,69		200,46
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.07.20-0002	Тальк Молотый, сорт I	т	0,00157		0,0015595	43 821,53	1,46	63 979,43		106,17
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02		0,02114	79,88	1,57	125,41		2,65
		20.2.01.05-0014	Гильзы кабельные медные 240 мм	100 шт	0,05		0,05285	28 612,60	1,23	35 163,50		1 859,98
		20.2.02.01-0017	Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122		0,0126954	8 337,38	1,79	14 923,91		192,45
		<b>Итого прямые затраты</b>										
40.1	421/np_2020_n.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					19 798,58
		ФОТ		%	97		97					325,00
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					16 646,26
		Пр774-049.3 СТ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					16 146,87
				%	51		51					8 489,59
40	41	ГЭСНм08-02-412-14	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одиночного или многожильного в общей оплетке, сминаемое сечение: до 240 мм2 Объем=((3*18*18)/100 1 ОТ(3Т)	100 м	0,72	1	0,72					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч			10,368					5 069,74
		2 ЭМ		чел.-ч	14,4		10,368			488,98		5 069,74
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,4608					538,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,32		0,2304			1 701,77		270,04
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,32		0,2304			671,89		392,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,32		0,2304			154,80		146,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,32		0,2304	477,92	1,33	635,63		115,24
		4 М		чел.-ч	0,32		0,2304			500,18		341,77
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромотажных и ремонтных работ, Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	33,33		23,9976	5,87	0,97	5,69		136,55
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,00157		0,0011304	43 821,53	1,46	63 979,43		72,32
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,02		0,0144	79,88	1,57	125,41		1,81
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм		1000 шт	0,0122		0,008784	8 337,38	1,79	14 923,91		131,09
		<b>Итого прямые затраты</b>										
41.1	421/np_2020_n.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					6 220,09
		ФОТ		%	97		97					101,39
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 339,78
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 179,59
				%	51		51					2 723,29
41	42	ФСБЦ-21.1.06.09-0182 Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х35мм-660 (Материалы для монтажных работ) Объем=((146*31,7)*1,02)/1000	1000 м	0,181264	1	0,181264	1 439 179,73	1,26	1 813 366,46		328 679,92
42	43	ФСБЦ-20.2.10.04-0006 Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Наконечники кабельные медные луженые 35-8-9 (Материалы для монтажных работ) Объем=15/100	100 шт	0,15	1	0,15	3 132,17	1,23	3 852,57		577,89
43	44	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм Объем=((21-4,4)/100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм)	100 м	0,166	1	0,166					
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч			4,56832			488,98		2 233,82
				чел.-ч	27,52		4,56832					2 233,82
				чел.-ч			0,08632					112,60
				маш.-ч	0,26		0,04316			1 701,77		73,45



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,26		0,04316			671,89		29,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,26		0,04316		477,92	1,33		27,43
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,26		0,04316					21,59
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		0,35856			32,68		11,72
		4 м										49,30
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,8912		0,1479392			6,86		1,01
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,15936		155,63	1		24,80
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,4		0,0664		160,07	2,21		23,49
		Итого прямые затраты		%	2		2					2 446,31
44.1	421/лр_2020_л_75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	97		97					44,68
		Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 284,41
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 215,88
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 165,05
		Итого прямые затраты		%	97		97					1 410,10
44	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм		м	16,932		16,932		83,28	1		83,28
	Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=(21-4)*1,02										
45	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,02		0,02					145,25
		Объем=(5-3)/100										145,25
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	15,2		0,304					3,50
		1-100-36 Средний разряд работы 3.6		чел.-ч	15,2		0,304					0,73
		4 м		кВт.-ч	5,3376		0,106752		52,34	1,51		2,77
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		100 шт	1,75		0,035					148,75
		01.7.15.07-0152 Добеги пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм										2,91
46.1	421/лр_2020_л_75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	97		97					145,25
		Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					140,89
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					74,08
		Итого прямые затраты		%	97		97					113,26
46	ФСБЦ-24.3.01.02-0016	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 50 мм		м	2,04		2,04		55,52	1		55,52
	Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=(5-3)*1,02										
47	ТЦ 24.3.05.07_72_720332867	Муфта УралПак труба-труба 50мм		шт.	8		8					233,36
	1.22.01.2025.02_44.3	(Материалы для монтажных работ)										
	УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н.	Объем=10-2										
	КА п.44.3	Объем=(70-14)/100										
48	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлатковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм		100 шт	0,56		0,56		422,86	1,18		498,97
	Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=(70-14)/100										
		Итого прямые затраты		%	97		97					279,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	50	ГЭСН08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм <sup>2</sup> Объем=(26-7,4)/100	100 м	0,186	1	0,186					
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч			4,00272			488,98		1 957,25
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		цел.-ч	21,52		4,00272					1 957,25
		2 ЭМ										104,34
		ОТм(3Тм)		цел.-ч			0,08928			1 701,77		52,32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,24		0,04464			671,89		29,99
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		цел.-ч	0,24		0,04464			635,63		28,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,24		0,04464	477,92	1,33	635,63		22,33
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		цел.-ч	0,24		0,04464			500,18		262,21
		4 М										35,27
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	33,33		6,19938	5,87	0,97	5,69		
		01.7.07.20-0002 Талык молотый, сорт I		т	0,00148		0,0002753	43 821,53	1,46	63 979,43		17,61
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,00372	79,88	1,57	125,41		0,47
		20.2.01.05-0012 Гильзы кабельные медные 150 мм		100 шт	0,05		0,0093	15 297,37	1,23	18 815,77		174,99
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм		1000 шт	0,0122		0,0022692	8 337,38	1,79	14 923,91		33,87
		Итого прямые затраты										2 376,12
50.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					39,15
		ФОТ		%	97		97					2 009,57
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 949,28
50	51	ГЭСН08-02-412-13	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм <sup>2</sup> Объем=(18-6)/100	100 м	0,24	1	0,24					1 024,88
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч			2,8032			488,98		1 370,71
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		цел.-ч	11,68		2,8032					1 370,71
		2 ЭМ										134,63
		ОТм(3Тм)		цел.-ч			0,1152			1 701,77		67,51
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,24		0,0576			671,89		98,02
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		цел.-ч	0,24		0,0576			635,63		38,70
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,24		0,0576	477,92	1,33	635,63		36,61
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		цел.-ч	0,24		0,0576			500,18		28,81
		4 М										112,55
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	33,33		7,9992	5,87	0,97	5,69		45,52
		01.7.07.20-0002 Талык молотый, сорт I		т	0,00148		0,0003552	43 821,53	1,46	63 979,43		22,73
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,0048	79,88	1,57	125,41		0,60
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм		1000 шт	0,0122		0,0022628	8 337,38	1,79	14 923,91		43,70
		Итого прямые затраты										1 685,40
51.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					27,41
		ФОТ		%	97		97					1 438,22
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 395,07
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					733,49
51	52	ФСБЦ-21.1.06.09-0181 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x25мм <sup>2</sup>	1000 м	0,043452	1	0,043452	1 043 421,44	1,28	1 314 711,01		57 125,82



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=((44-1,4)*1,02)/1000									
52	63	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафов и панельных	100 м	3,92	1	3,92					20 888,77
			Объем=392/100									20 888,77
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	9,27							455,57
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч								173,73
			4 М	кг	0,2		0,764	138,50	1,6			281,84
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	100 шт	0,25		0,98	235,73	1,22			21 344,34
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136									417,76
			Итого прямые затраты	%	2							20 888,77
			ФОТ	%	90							18 799,81
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46							9 608,8
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46							57 870,91
			Провод ПуВнг(А)-LS 1x10, белый	м.	403,76	1	403,76				143,33	
53	54	ТЦ_21.03.05.72_720222705 З_15.01.2025_02_48.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.48.1	(Материалы для монтажных работ) Объем=392*1,03	шт	56	1	56					8 076
			Счетчики, устанавливаемые на готовом основании:	чел.-ч	15,68							8 076
			однофазные	чел.-ч	15,68							1 308,08
			1 ОТ(ЗТ)		0,28							656,56
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч								952,2
			2 ЭМ	чел.-ч	1,12							376,32
			ОТм(ЗТм)	маш.-ч	0,01							353,53
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,01							28,28
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01							29,29
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01							10 335,16
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01							174 546,22
			4 М	т	0,00003		0,00168	127 406,00	1,37			
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	%	2							8 71
			Итого прямые затраты	%	2							8 4
			421/пр_2020_п.75_пп а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	97							4 4
			ФОТ	%	51							1 896
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51							
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							
			Всего по разделу 3 Этажные щиты	100 шт	0,05	1	0,05					
			Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	чел.-ч	1,176							373,27
			Объем=((3+2)/100	чел.-ч	0,007							500,16
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	1,169							
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,0045							635,63
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	маш.-ч	0,0045							500,18
			2 ЭМ	чел.-ч	0,0045							
			ОТм(ЗТм)	маш.-ч	0,0045							
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,0045							
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,0045							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,0308			6,86		39,78
		01.7.15.07-0082	Добель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		0,1515		1,37	244,74		0,21
		01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,0375		1,24	66,44		37,08
			Итого прямые затраты									2,49
56.1	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					632,21
		ФОТ										11,75
		Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					589,57
		Пр774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					571,88
				шт.	3	1	3			1 408,33		300,68
56	57	ТЦ_20.3.03.07_72_720222705	Светильник Актей СА7008У									4 224,99
		3.15.01.2025_02_30.1										
		УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаропов Б.Н.										
		КА п.30.1										
			(Материалы для монтажных работ)									2 260,00
57	58	ТЦ_20.3.03.07_72_720222705	Светильник Актей СА6106Ф	шт.	2	1	2			1 130,00		
		3.15.01.2025_02_31.1										
		УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаропов Б.Н.										
		КА п.31.1										
			(Материалы для монтажных работ)									171,77
58	59	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки ответвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	0,4	1	0,4		1,22	361,98	429,42	
		Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx										
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=(3*1) / 10									
59	60	ФСБЦ-20.5.02.06-0034	Коробки ответвительные У195 М УХЛ2	10 шт	0,2	1	0,2		1,22	80,95	98,76	19,75
		Слит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx										
			(Материалы для монтажных работ)									
			Объем=2 / 10									
60	61	ГЭСН08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,646	1	0,646					6 014,38
			Объем=(38+25.6) / 100									6 014,38
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			12,29984			488,98		181,50
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		12,29984					68,14
		2 ЭМ		чел.-ч			0,11628					98,94
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,09		0,05814			1 701,77		39,06
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,09		0,05814			671,89		36,96
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,05814		1,33	635,63		29,08
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,09		0,05814			500,18		45,60
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,05814			32,68		144,96
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		1,39536					2,74
		4 М		кВт-ч	0,6192		0,4000032			6,86		96,52
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт	0,96		0,62016		1	155,63		45,70
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низкотемпературных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг			0,1292		2,21	353,75		6 406,98
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2							120,29
			Итого прямые затраты									6 082,52
			Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					5 900,04
			ФОТ									
61.1	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	97		97					
		Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	62	ФСБЦ-24.3.01.03-0011 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	1	65,892	16,75	1	16,75		3 102,09
		(Материалы для монтажных работ) Объем=(38+25.6)*1.02		м								1 103,69
62	63	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам. Основанию пола Объем=(8+4)/100	100 м	0,12	1	0,12					871,49
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,824					871,49
		1-100-36 Средний разряд работы 3.6		чел.-ч	15,2		1,824					20,99
		4 М		кВт-ч	5,3376		0,640512		1,51			4,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		100 шт	1,75		0,21			79,03		16,60
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3.5 мм, длина шурупа 50 мм										892,48
		Итого прямые затраты		%	2		2					17,43
63.1	421/лр_2020_п.75_лп а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы			%	97		97					871,49
	ФОТ			%	51		51					845,35
	Пр/812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					444,46
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			м	12,24	1	12,24	8,68	1	8,68		106,24
63	64	ФСБЦ-24.3.01.02-0003 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протжки, номинальный диаметр 16 мм									703,97
		(Материалы для монтажных работ) Объем=(8+4)*1.02		шт.	41	1	41					17,17
64	65	ТЛ 24.3.05.07.72.720222705 3_15.01.2025_02_39.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаропов Б.Н. КА п.39.1	Муфта ДКС для трубы 16мм									207,64
		(Материалы для монтажных работ) Объем=24+17		100 шт	1,56	1	1,56	112,80	1,18	133,10		
65	66	ФСБЦ-20.2.08.07-0044 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм									
		(Материалы для монтажных работ) Объем=(92+64)/100		100 м	0,766	1	0,766					2 018,87
66	67	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	чел.-ч			4,12874	488,98				2 018,87
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	5,39		4,12874					35,81
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч			0,03054					17,95
		2 ЭМ		маш.-ч	0,02		0,01532			1 701,77		26,07
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,02		0,01532			671,89		10,29
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,02		0,01532		1,33	635,83		9,74
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,02		0,01532			500,18		7,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,02		0,01532					149,18
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,01532					58,10
		4 М		м	13,33		10,21078		0,97	5,69		
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0.35 мм										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67.1	421/лр_2020_п.75_п.а	01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	Т	0,0006		0,0004596	43 821,53	1,46	63 979,43		29,40
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02		0,01532	79,88	1,57	125,41		1,92
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0383	696,63	1,23	856,85		32,82
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0093452	1 610,33	1,79	2 882,49		26,94
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 221,81</b>
			Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							40,38
			ФОТ	%	97							2 036,82
			При812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51							1 975,72
			Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							1 038,78
68	ГЭСНм08-02-403-03		<b>Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах</b>	100 м	0,08	1	0,08					
			Объем=(12-4)/100	чел.-ч			1,32			488,98		645,45
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч		16,5	1,32					645,45
			2 ЭМ	чел.-ч			0,0032			1 701,77		3,74
			ОТм(3Тм)	маш.-ч		0,02	0,0016			671,89		1,88
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч		0,02	0,0016			635,63		2,72
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,02	0,0016	477,92	1,33	500,18		1,08
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,02	0,0016					0,80
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,02	0,0016					23,61
			4 М	Т	0,01		0,0008	4 338,27	1,36	5 900,05		4,72
			03.1.01.01-0002 Тип строительный Г-3	кг	0,3		0,024	79,88	1,57	125,41		3,01
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,3		0,024	374,60	1	374,60		15,88
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышний и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,0424					674,68
			<b>Итого прямые затраты</b>	%	2							12,91
68.1	421/лр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	97							647,33
			ФОТ	%	51							627,91
			При812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51							330,14
			Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							8 730,56
69	ФЕЦ-21.1.06.10-0168		<b>Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5к(Н, РЕ)-1000</b>	1000 м	0,086292	1	0,086292	80 297,30	1,26	101 174,60		
	Сплит-фория Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx		(Материалы для монтажных работ)									43 698,58
			Объем=((58+26,6)*1,02)/1000									
<b>Раздел 5. Заземление</b>												
69	ГЭСН01-02-057-02		<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2</b>	100 м3	0,019	1	0,019					
			Объем=1,9/100									1 389,04
			421/лр_2020_п.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.;	чел.-ч		3,3649			406,86		1 369,04
			ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч	154	1,15	3,3649					1 369,04
			1 ОТ(3Т)									1 096,60
			1-100-20 Средний разряд работ 2,0									465,47
			<b>Итого прямые затраты</b>	%	89	0,9	80,1					
			ФОТ	%	40	0,85	34					
			При812-001 2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%								
			812/лр от 21.12.2020 п.25	%								
			Пр774-001 2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%								
			774/лр от 11.12.2020 п.16	%								
70	ГЭСНм08-02-472-07		<b>Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2</b>	100 м	0,27	1	0,27					2 442,46
			Объем=(20+7)/100	чел.-ч								
			1 ОТ(3Т)									
			При812-001 2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%								
			812/лр от 21.12.2020 п.25	%								
			Пр774-001 2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%								
			774/лр от 11.12.2020 п.16	%								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	4	цел.-ч	18.5		4.995			488.98		2 442.46
		2 ЗМ										170.74
		ОТМ(3Тм)		цел.-ч			0.1242			1 701.77		105.68
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0.23		0.0621			671.89		41.72
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		цел.-ч	0.23		0.0621			635.63		39.47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0.23		0.0621	1.33	477.92	500.18		31.06
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		цел.-ч	0.23		0.0621			32.68		25.59
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2.9		0.783					826.76
		4 М								155.63		54.63
		01.7.11.07-0227 Электроды для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	1.3		0.351			59 750.46		64.53
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0.004		0.00108	0.84	71 131.50	1 139.45		707.60
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0.20-0.39 кг/м2		кг	2.3		0.821	1.25	911.56			3 512.74
		Итого прямые затраты		%	2		2					48.85
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%								2 515.24
71.1	421/пр_2020_п.75_пм.а	ФОТ		%	97		97					2 439.78
	Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					1 282.77
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах			т	0.03402	1	0.03402		67 961.14	59 126.19		2 011.47
71	72	ФСБЦ-08.3.07.01-0042 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм									
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=27*1.26/1000										
72	73	ГЭСНм08-02-471-04 прим. 18 мм	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм Объем=3 / 10 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3.8 2 ЗМ	10 шт	0.3	1	0.3					1 057.66
				цел.-ч			2.163			488.98		1 057.66
				цел.-ч	7.21		2.163					112.63
				цел.-ч			0.078			1 701.77		66.37
				маш.-ч	0.13		0.039			671.89		26.20
				цел.-ч	0.13		0.039			535.63		24.79
				маш.-ч	0.13		0.039	1.33	477.92	500.18		19.51
				цел.-ч	0.13		0.039			32.68		21.47
				маш.-ч	2.19		0.657					720.09
				кг	0.78		0.234		155.63	1		36.42
				кг	2		0.6		911.56	1 139.45		683.67
												1 935.09
				%	2		2			21.15		1 103.37
				%	97		97			1 070.27		562.72
				%	51		51					1 087.54
				т	0.01881	1	0.01881		65 456.50	57 817.16		
73.1	421/пр_2020_п.75_пм.а	Итого прямые затраты		%	2		2					
	Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах			т	0.01881	1	0.01881					
73	74	ФСБЦ-08.3.04.02-0095 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм									
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=9*2.09/1000										

Страница 17

[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
78.1		421/лр_2020_л.75_лп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					58.06
		ФОТ										2 976.27
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 886.98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 517.90
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 429.61
78	79	ФСБЦ.08.3.07.01-0033 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, СтЗсп, размеры 20x4 мм	Т	0,022608	1	0,022608	72 683,36	0,87	63 234,62		
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=36*0.628/1000										
79	80	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=1,9 / 100	100 м3	0,019	1	0,019					754.29
		421/лр_2020_л.58_лп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.										754.29
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч	88.5	1,15	1,933725			390,07		754.29
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5		цел.-ч			1,933725					604.19
		Итого прямые затраты										256.46
		ФОТ		%	89	0,9	80,1					31 438,16
		Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34					
		812/лр от 21.12.2020 п.25										
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом										
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по разделу 5 Заземление										
Раздел 6. ВРУ												
80	81	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		цел.-ч			8,24					4 244,51
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч	4,12		8,24			515,11		4 244,51
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2										1 788,50
		2 ЭМ		цел.-ч			1,48			1 701,77		867,33
		ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,37		0,74			671,89		497,20
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		цел.-ч	0,37		0,74			635,63		470,37
		4-100-080 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,37		0,74		1,33	500,18		370,13
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		цел.-ч	0,37		0,74			58,82		58,82
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		цел.-ч	0,37		1,8			32,68		8 090,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9					155,63		93,38
		4 М		кг	0,3		0,6		1	209,92		25,19
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,06		0,12		1,2	132 651,30		7 959,08
		01.7.15-03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		т	0,03		0,06		1,26	125,41		12,54
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		кг	0,05		0,1		1,57			14 990,53
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный								84,89		84,89
		Итого прямые затраты		%	2							5 111,84
		421/лр_2020_л.75_лп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	97		97					4 958,48
		ФОТ		%	51		51					2 607,04
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					139 459,17
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
81	82	ТЛ 62.1.02.00.72.7.2022705 ВРУ31м-11-10 УХЛ4		шт.	1	1	1					
		3.15.01.2025.02.1.1										
		УИД №6 от 01.10.2025 г. ООО										
		"СИСТЕМСЕРВИС"										
		КА п.1.1										
		(Оборудование)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82	83	ТЦ 62.1.02.00.72_720222705 ВРУ31м-48-03-АВР 3.15.01.2025_02.12.1 УПД №6 от 01.10.2025 г. ООО "СИСТЕМСЕРВИС" КА п.12.1		шт.	1	1	1			122 836,67		122 836,67
(Оборудование)												
83	84	ГЭСНм11-06-002-01 Электрические провода в щитах и пульт-ах: шкафных и панельных Объем=(20+20) / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-50 Средний разряд работы 5,0 4 М 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 м	0,4	1	1	0,4					
			чел.-ч	3,708			3,708			574,84		2 131,51
			чел.-ч	3,708	9,27		3,708					2 131,51
			кг	0,08	0,2		0,08	138,50	1,6	221,60		46,49
			100 шт	0,1	0,25		0,1	235,73	1,22	287,59		17,73
												28,76
												2 175,00
Итого прямые затраты												
84.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2		2					42,63
		ФОТ	%	90	90		90					2 131,51
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46	46		46					1 918,36
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	20,4	20,4	1	20,4			255,83		980,49
84	85	ТЦ 21.2.03.05_72_720222705 Провод ПУГВнг(A)LS 1x16 Белый 3.15.01.2025_02.49.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.49.1	м.	20,4	20,4	1	20,4					5 218,33
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=20*1,02										
85	86	ТЦ 21.2.03.05_72_720222705 Провод ПУГВнг(A)LS 1x95 Белый 3.15.01.2025_02.54.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаронов Б.Н. КА п.54.1	м.	20,4	20,4	1	20,4			1 255,00		25 602,00
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=20*1,02										
86	87	ФСБЦ-20.2.10.04-0004 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	100 шт	0,16	0,16	1	0,16	1 557,42	1,23	1 915,63		306,50
		Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-М УХЛ3										
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=(20+4) / 100										
87	88	ФСБЦ-20.2.10.04-0009 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	100 шт	0,2	0,2	1	0,2	8 174,47	1,23	10 064,60		2 010,92
		Наконечники кабельные медные луженые 95-10-16										
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=20 / 100										
		Всего по разделу 6 ВРУ										323 194,61
Раздел 7. Общестроительные работы												
88	89	ГЭСН46-03-012-01 Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2 Объем=12 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ 91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин 91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	100 м	0,12	0,12	1	0,12					
			чел.-ч	2,9028			2,9028			488,98		1 419,41
			чел.-ч	2,9028	24,19		2,9028					1 419,41
			маш.-ч	0,8772	7,31		0,8772	115,43	1,46	168,53		153,37
			маш.-ч	1,7544	14,62		1,7544			3,16		147,83
												5,54



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Итого прямые затраты</b>												
			ФОТ									
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 572,78
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 419,41
												1 461,99
												837,45
89	90	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм Объем=12 / 100 1 ОТ(3Т) 2 ЭМ 1-100-27 Средний разряд работы 2,7	100 м	0,12	1	0,12					1 236,62
				чел.-ч			2,856					1 236,62
				чел.-ч	23,8		2,856				432,99	0,51
				чел.-ч			0,0084				60,83	3,73
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0084		1,53			0,51
		4-100-030	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0084				444,19	3,73
			4 М								76,42	76,42
		04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11		0,0132		1,5	5 789,43		1 317,28
<b>Итого прямые затраты</b>												
			ФОТ									
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 240,35
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 277,56
90	33	ФСБЦ-04.3.01.12-0004 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	-0,0132	1	-0,0132		1,5	5 789,43		-76,42
91	90.2	ФСБЦ-04.3.02.05-0002 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50) (Материалы для монтажных работ)	кг	8	1	8		1,47	18,10		144,80
92	91	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм Объем=10 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия	100 отверстий	0,1	1	0,1					336,25
				чел.-ч			0,757					336,25
				чел.-ч	7,57		0,757				444,19	6,08
				кВт-ч	8,865		0,8865				6,86	6,08
			<b>Итого прямые затраты</b>									342,33
			ФОТ									336,25
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					346,34
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					198,39
93	91.1	ГЭСН46-03-017-06	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2 1 ОТ(3Т) 1-100-24 Средний разряд работы 2,4 2 ЭМ ОТМ(3Тм)	м3	0,2	1	0,2				421,80	5 129,09
				чел.-ч			12,16					5 129,09
				чел.-ч	60,8		12,16					51,32
				чел.-ч			0,08					40,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.03-060	Лесобудки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23		0,046	6,62	1,54	10,19		0,47
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4		0,08	477,92	1,33	635,63		50,85
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4		0,08			500,18		40,01
			4 м									1 247,35
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0137		0,00274	35,71	1,48	52,85		0,14
		01.7.15.06-0111	Газоды строительные	т	0,0059		0,00118	70 296,20	1,37	96 305,79		113,64
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,00058	5 275,05	1,59	8 387,33		8,22
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0019	60 258,20	1,03	62 065,95		117,93
		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		0,0416	16 496,03	0,96	15 836,19		658,79
		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		0,036	5 764,42	1,68	9 684,23		348,63
		<b>Итого прямые затраты</b>										
		ФОТ										<b>6 467,77</b>
		Пр812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					5 169,10
		Пр774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					5 324,17
		<b>Итого прямые затраты</b>										
		ФОТ										<b>3 049,77</b>
94	93	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	10	1	10	12,31	1,47	18,10		181,00
		Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.1хх	(Материалы для монтажных работ)									
95	94	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,04	1	0,04					
		421/пр_2020_п.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЭМ=1,25 к расч.;									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч		1,15	0,8632					402,20
		1-100-32	Средний разряд работы 3.2	чел.-ч	19,2		0,8632			455,39		402,20
		2 ЭМ										1,62
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,003					1,47
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005	37,32	1,63	60,83		0,03
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0005			444,19		0,22
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0025	477,92	1,33	635,63		1,59
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0025			500,18		1,25
		4 м										68,74
		01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,0096	2 507,62	1,46	3 661,13		35,15
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,032	531,44	1,46	775,90		24,83
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,0084	56,11	1,41	79,12		0,96
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,0002	24 995,33	1,62	40 492,43		8,10
		<b>Итого прямые затраты</b>										
		ФОТ										<b>474,03</b>
		Пр812-015.0-1, Приказ №	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					403,67
		812/пр от 21.12.2020 п.25		%	49	0,85	41,65					363,30
		Пр774-015.0, Приказ №	СП Отделочные работы	%								168,13
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
96	95	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,001068	1	0,001068	80 322,25	1,46	117 270,49		125,24
		цветная, белый										
		Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.1хх	(Материалы для монтажных работ)									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97	96	ГЭСН-04-005-03	Окраска поливинилцетатными водозмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен Объем=31 / 100	100 м2	0,31	1	0,31					
		421/пр_2020_п.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.;									
		ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,9035					6 487,23
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	39	1,15	13,9035			466,59		6 487,23
		2 ЭМ										37,42
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,065875					32,51
		91.06.06-048 Подъемники одномагковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,02	1,25	0,00775	37,32	1,63	60,83		0,47
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	1,25	0,00775			444,19		3,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,058125	477,92	1,33	835,63		36,95
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,058125			500,18		29,07
		4 М										856,04
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,2604	531,44	1,46	775,90		202,04
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,0961	56,11	1,41	79,12		7,60
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,051		0,01581	25 237,94	1,62	40 895,46		646,40
		Итого прямые затраты										7 413,20
		ФОТ		%	100	0,9	90					6 519,74
		Приб12-0150-1, Приказ № НР Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					5 867,77
		812/пр от 21.12.2020 п.25										2 715,47
		Приб774-0150, Приказ № СП Отделочные работы										2 452,22
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
98	97	ФСБЦ-14.3.02.02-0101 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Краска водно-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22	т	0,01953	1	0,01953	68 240,03	1,84	125 561,66		
		(Материалы для монтажных работ)										
99	98	ГЭСНм08-02-165-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,38					185,81
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	0,38		0,38			488,98		185,81
		4 М										465,59
		01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм		т	0,00006		0,00006	305 052,55	1,58	481 983,03		28,92
		01.7.07.29-0111 Память смолыная пропитанная		кг	0,15		0,15	92,95	1,46	135,71		20,36
		01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб		кг	0,72		0,72	490,01	1,18	578,21		416,31
		Итого прямые затраты										651,40
99.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3,72
		ФОТ		%	97		97					185,81
		Приб12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					180,24
		Приб774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	-0,72	1	-0,72	490,01	1,18	578,21		94,76
100	92	ФСБЦ-01.7.07.29-0221 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	-0,72	1	-0,72	490,01	1,18	578,21		-416,31
		(Материалы для монтажных работ)										
101	99	ФСБЦ-14.5.01.05-0013 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	1	1	1	478,28	1,18	564,37		564,37
		(Материалы для монтажных работ)										
		Всего по разделу 7 Общестроительные работы										43 834,56
Раздел 8. Демонтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	100	ГЭСН08-03-572-07 Демонтаж	Блок управления шкафа исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
Методические рекомендации. 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 по применению ФЕР, Табл.3.												
п.4				чел.-ч								1 273,35
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч	4,12	0,3	2,472			515,11		1 273,35
2 ЭМ				чел.-ч			2,472					536,55
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,444					260,20
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,37	0,3	0,222			1 701,77		377,79
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,37	0,3	0,222			671,89		149,16
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,37	0,3	0,222		1,33	635,63		141,11
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,37	0,3	0,222			500,18		111,04
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	0,9	0,3	0,54			32,68		17,65
4 М												0,00
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм				кг	0,3	0		155,63	1	155,63		
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные				кг	0,06	0		174,93	1,2	209,92		
07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката				т	0,03	0		105 278,81	1,26	132 651,30		
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный				кг	0,05	0		79,88	1,57	125,41		
Итого прямые затраты												2 070,10
100.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неэнергоуемые материалы ресурсы		%	2		2				0,3	25,47
ФОТ												1 533,55
Пр812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					1 487,54
Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					782,11
103	101	ГЭСН08-03-599-10 Демонтаж	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	56	1	56					
Методические рекомендации. 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 по применению ФЕР, Табл.3.												
п.4				чел.-ч								28 903,85
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч	3,34	0,3	56,112			515,11		28 903,85
2 ЭМ				чел.-ч								785,36
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,672					393,82
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02	0,3	0,336			1 701,77		571,79
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02	0,3	0,336			671,89		225,76
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,02	0,3	0,336		1,33	635,63		213,57
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02	0,3	0,336			500,18		166,06
4 М												0,00
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,0688	0				6,86		
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	1,92	0		5,87	0,97	5,69		
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	0,041	0						
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный				кг	0,1	0		41,71	1,37	57,14		
20.1.02.23-0062 Перемычки гибкие, тип ПТС-50				10 шт	0,1	0		79,88	1,57	125,41		
20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х19 мм				1000 шт	0,021	0		944,69	1,18	1 114,73		
20.5.04.09-0002 Сжимы типа УЗ31М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей				100 шт	0,041	0		3 658,94	1,18	4 317,55		
24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм				кг	0,144	0		1 991,74	1,79	3 565,21		
Итого прямые затраты										235,69		30 083,03
101.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неэнергоуемые материалы ресурсы		%	2		2				0,3	576,09



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					29 297,87
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					28 418,74
				шт	1	1	1					14 941,81
104	102	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат									
		Демонтаж	Методические рекомендации Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 по применению ФЕР, Табл.3.									
			п.4									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,309					159,17
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	0,309			515,11		159,17
			4 М	кг								0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		
			Итого прямые затраты									159,17
102.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2	2			0,3		3,18
		ФОТ										159,17
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					154,39
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					81,18
105	103	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	9	1	9					
		Демонтаж	Методические рекомендации Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и др.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,562					2 865,04
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	5,562			515,11		2 865,04
			4 М	кг								0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		
			Итого прямые затраты									2 865,04
103.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2	2			0,6		57,30
		ФОТ										2 865,04
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					2 779,09
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 461,17
106	104	ГЭСН08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании:	шт	56	1	56					
		одноразовые	Методические рекомендации Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,408			515,11		4 846,15
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28	0,6	9,408					4 846,15
			2 ЭМ	кг								785,36
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч			0,672					393,82
			4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,01	0,6	0,336			1 701,77		571,79
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,01	0,6	0,336			671,89		225,76
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,01	0,6	0,336			635,63		213,57
			4 М	чел.-ч	0,01	0,6	0,336			500,18		168,06
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0		127 406,00	1,37	174 546,22		0,00
			Итого прямые затраты									6 025,33
104.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2	2			0,6		96,92
		ФОТ										5 239,97
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					5 082,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					2 672,38
107	105	ГЭСН08-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,1	1	0,1					
		Объем: 10 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,632					257,14
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	6,32		0,632			406,86		257,14
		2 ЭМ										0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТм)									
		91.06.06-048	Подъемники одномастные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч	0,03		0,003					1,33
		4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	маш.-ч			0,003	37,32	1,63	60,83		0,18
				чел.-ч	0,03		0,003			444,19		1,33
			Итого прямые затраты									258,65
			ФОТ									258,65
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					258,65
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					235,21
108	106	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,02	1	0,02					124,07
			Объем=2 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1168					47,52
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,1168			406,86		47,52
			Итого прямые затраты									47,52
			ФОТ									47,52
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					47,52
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					43,24
109	107	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	0,29	1	0,29					22,81
			Объем=29 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,7956					1 137,42
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		2,7956			406,86		1 137,42
		2 ЭМ		чел.-ч								0,18
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0029					1,29
		91.06.06-048	Подъемники одномастные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0029	37,32	1,63	60,83		0,18
		4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0029			444,19		1,29
			Итого прямые затраты									1 138,89
			ФОТ									1 138,89
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 138,89
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 036,23
			Итого прямые затраты									546,58
			Всего по разделу 8 Демонтажные работы									103 278,00
<b>Раздел 9. Дополнительные работы</b>												
110	108	ГЭСНм08-03-574-03	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 35 мм2	100 шт	0,96	1	0,96					
			Объем=96 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			32,1504					16 560,99
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	33,49		32,1504			515,11		16 560,99
		2 ЭМ		чел.-ч								238,28
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0384					22,50
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0192			1 701,77		32,67
		4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0192			671,89		12,90
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0192	477,92	1,33	635,63		12,20
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0192			500,18		9,60
		91.21.16-012	Прессы гидравлические с электродвигателем	маш.-ч	12,36		11,3656			16,30		193,41
		4 М		кг								2 435,72
		01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,15		0,144	150,04	1,58	237,06		34,14
		01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,06		0,0576	187,38	0,97	181,76		10,47
		01.7.08.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	50		48	5,87	0,97	5,69		273,12
		01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми скобами, ширина 10 мм	10 м	1,5		1,44	37,71	1,72	64,86		93,40
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,54		5,3184	174,93	1,2	209,92		1 116,44
		01.7.20.04-0005	Нити швейные армированные	кг	0,03		0,0288	395,65	1,41	557,87		16,07



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				T	0,0003		0,000288	308 849,70	1,22	378 796,83		108,52
		14.4.03.17-0101 Лак КР-965		100 шт	1,02		0,9762	655,90	1,22	800,20		783,56
		25.2.01.01-0001 Вирки-оконцеватели маркировочные АБ71										
108.1		421/пр_2020_п.75_п.а	Итого прямые затраты	%	2		2					19 257,49
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										331,22
		ФОТ										16 583,49
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					16 085,99
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 457,58
111	109	ГЭСН08-03-599-10	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса шита свыше 6 до 16 кг	шт	16	1	16					
		648/пр_2022_п.145_т.3_стр.4_ Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОСП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			16,032					8 258,24
		1-100-42 Средний разряд работ 4.2		цел.-ч	3,34	0,3	16,032			515,11		8 258,24
		2 ЭМ										224,39
		ОТм(ЗТм)		цел.-ч			0,192			1 701,77		112,52
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,096			671,89		163,37
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		цел.-ч	0,02	0,3	0,096			64,50		64,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,096	477,92	1,33	635,63		61,02
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		цел.-ч	0,02	0,3	0,096			500,18		48,02
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,0688	0				6,86		
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	1,92	0		5,87	0,97	5,89		
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,041	0		41,71	1,37	57,14		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,1	0		79,88	1,57	125,41		
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1	0		944,69	1,18	1 114,73		
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм		1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,18	4 317,55		
		20.5.04.06-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,041	0		1 991,74	1,79	3 565,21		
		24.3.01.01-0005 Трубка поликорвалиновая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,144	0		196,41	1,2	235,69		
		Итого прямые затраты								8 596,16		
109.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3		165,16
		ФОТ										8 370,76
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						8 119,64
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 289,09
112	110	ГЭСН08-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	2,5	1	2,5					
		Объем=250 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			24,1			406,86		9 805,33
		1-100-20 Средний разряд работ 2.0		цел.-ч	9,64		24,1					9 805,33
		2 ЭМ										1,52
		ОТм(ЗТм)		цел.-ч			0,025			11,10		11,10
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, Высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01		0,025	37,32	1,63	60,83		1,52
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		цел.-ч	0,01		0,025			444,19		11,10
		Итого прямые затраты								9 817,95		
		ФОТ										9 816,43
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91				8 932,95		8 932,95
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48				4 711,89		4 711,89
113	111	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	32	1	32					
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			32,96					16 978,03
		1-100-42 Средний разряд работ 4.2		цел.-ч	1,03		32,96			515,11		16 978,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,64	174,93	1,2	209,92		134,35
		<b>Итого прямые затраты</b>										
111.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2							134,35
		ФОТ		%								17 112,38
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					339,56
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					16 978,03
				%								16 468,69
				%								8 658,80
114	О	Выполнитель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С		шт	32	1	32	243,23	1,2	281,88		9 340,16
		Сплит-форма Томенская область на 1 квартал 2025 года.xlsx										
		(Инженерное оборудование)										
115	113	ГЭСН10-01-012-03	Обшивка каркасных стен: плитами древесностружечными 16 мм	100 м2	0,05	1	0,05					
		Объем=5 / 100										
	421/лр_2020_п.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; расх.:										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,32875					1 971,72
		2 ЭМ		чел.-ч	75,3	1,15	4,32875			455,39		1 971,72
		1-100-32 Средний разряд работ 3.2										19,47
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,030625					15,32
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,49	1,25	0,030625	477,92	1,33	635,63		19,47
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,49	1,25	0,030625			500,18		15,32
		4 М										613,08
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия		кВт.-ч	0,525		0,02625			6,86		0,18
	01.7.15.05-0122	Газоди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм		т	0,0042		0,00021	76 110,20	1,37	104 270,97		21,90
	11.2.09.02-0003	Плиты древесностружечные типа Р1 обычные нешлифованные, класс эмиссии формальдегидов Е1, без облицовки, сорт II, толщина 15-17 мм		100 м2	1,025		0,05125	10 115,57	1,14	11 531,75		591,00
		Итого прямые затраты										2 619,59
		ФОТ		%	108	0,9	97,2					1 987,04
	Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции			%								1 931,40
	812/лр от 21.12.2020 п.25			%	55	0,85	46,75					928,94
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции			%								
	774/лр от 11.12.2020 п.16			%								
116	114	ФСБЦ-11.2.09.02-0003	Плиты древесностружечные типа Р1 обычные нешлифованные, класс эмиссии формальдегидов Е1, без облицовки, сорт II, толщина 15-17 мм	100 м2	-0,05125	1	-0,05125	10 115,57	1,14	11 531,75		-591,00
		Сплит-форма Томенская область на 1 квартал 2025 года.xlsx										
		(Материалы для монтажных работ)										
117	115	ФСБЦ-01.5.01.10-1024	Плиты цементно-стружечные нешлифованные ЦСП-2, толщина 10 мм	м2	5,125	1	5,125	461,38	1,14	525,97		2 695,60
		Сплит-форма Томенская область на 1 квартал 2025 года.xlsx										
		(Материалы для монтажных работ)										
118	116	ГЭСНм08-03-608-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,11	1	0,11					
		Объем=11 / 100										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,5872			373,27		1 292,11
	2-100-01	Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,0154			500,18		5,75
	2-100-04	Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		2,5718					1 286,36
		2 ЭМ										6,29
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0099					4,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0099	477,92	1,33	635,63		6,29
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0099			500,18		4,95
		4 М										87,51



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,06776			6,86		0,46
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		0,3333	178,64	1,37	244,74		81,57
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,75		0,0825	53,58	1,24	66,44		5,48
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>1 390,86</b>
116.1	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					25,84
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 297,06
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 258,15
119	117	ТЦ 20.3.03.07.77.73667339 Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДОА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики		шт	11	1	11			1 589,65		17 486,15
	0.26.09.2025_02.1.1	УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаропов Е.Н. КА п.1.1										
		(Электротехнические установки на других объектах)										
120	118	ФСБЦ-20.5.02.06-0001 Сплит-форма Томенская область на 1 квартал 2025 года.xlsx		10 шт	1,1	1	1,1	351,98	1,22	429,42		472,36
		Коробки ответственные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм										
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=11 / 10										
121	119	ГЭСНм08-02-409-01 Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм, Объем=23 / 100		100 м	0,23	1	0,23					2 141,34
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,3792					2 141,34
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	19,04		4,3792			488,98		64,63
		2 ЭМ										24,26
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0414			1 701,77		35,23
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,0207			671,89		13,91
		4-100-090 ОТм(3Тм) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,09		0,0207			635,63		13,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0207	477,92	1,33	500,18		10,35
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,09		0,0207			32,68		16,24
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		0,4968					51,61
		4 М								6,86		0,98
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		0,142416			155,63		34,36
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,2208		1			16,27
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,046	160,07	2,21	353,75		2 281,84
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>42,83</b>
119.1	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					2 165,60
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 100,63
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 104,46
122	120	ФСБЦ-24.3.01.03-0011 Сплит-форма Томенская область на 1 квартал 2025 года.xlsx		м	23,46	1	23,46	16,75	1	16,75		392,96
		Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм										
		(Материалы для монтажных работ)										
		Объем=23*1,02										
123	121	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=23 / 100		100 м	0,23	1	0,23					606,19
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,2397					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38 Средний разряд работ 3.8		чел.-ч	5,39		1,2397			488,98		606,19
		2 ЗМ										10,75
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0092			1 701,77		7,83
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0046			671,89		3,09
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0046			635,63		2,92
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0046	477,92	1,33	500,18		2,30
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0046					44,79
		4 М										17,44
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		3,0859	5,87	0,97			
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		Т	0,0006		0,000138	43 821,53	1,46	63 979,43		8,83
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,0046	79,88	1,57	125,41		0,58
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,0115	856,85	1,23			9,85
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,002806	1 610,33	1,79	2 882,49		8,09
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>667,12</b>
121.1	421/np_2020_n.75_m_n	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					12,12
		ФОТ		%								611,58
		При812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					593,23
		При774-049 3 ОП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					311,91
124	122	ФСБЦ-21.1.06.09-0161 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-660  (Материалы для монтажных работ)	1000 м	0,02346	1	0,02346	47 048,63	1,26	59 281,27		1 390,74
		Объем=(23*1,02) / 1000										
125	123	ФСБЦ-20.2.08.07-0044 Сплит-форма Тюменская область на 1 квартал 2025 года.xlsx	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм  (Материалы для монтажных работ)	100 шт	0,58	1	0,58	112,80	1,18	133,10		77,20
		Объем=(23*1,02) / 100										
126	124	ТЦ 24.3.05.07.72_720222705 3.15.01.2025_02.39.1 УПД №17 от 06.10.2025 г. ИП Шаропов Б.Н. КА п.39.1	Муфта ДКС для трубы 16мм	шт.		1	10			17,17		171,70
127	125	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытом проводке Объем=1 / 100 1 ОТ(ЗТ) 2 ЗМ ОТМ(ЗТм)	100 шт	0,01	1	0,01					
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч			0,316			515,11		162,77
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	31,6		0,316					162,77
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч			0,0005					0,64
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч			0,0003			1 701,77		0,30
		4 М		маш.-ч	0,03		0,0003					0,51
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		чел.-ч	0,03		0,0003			671,89		0,20
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		маш.-ч	0,02		0,0002	477,92	1,33	635,63		0,13
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		чел.-ч	0,02		0,0002			500,18		0,10
				кВт-ч	2,132		0,02132			6,86		2,13
				М	9,17		0,0917	5,87	0,97	5,69		0,15
				100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,37	57,14		0,52
												0,58



[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Строительные работы									76 871,51
			в том числе:									
			оплата труда									30 353,26
			эксплуатация машин и механизмов									285,59
			оплата труда машинистов (Отм)									108,76
			материалы									2 867,71
			накладные расходы									28 520,95
			сметная прибыль									14 757,24
			Монтажные работы									2 217 767,53
			в том числе:									
			оплата труда									556 749,62
			эксплуатация машин и механизмов									16 213,14
			оплата труда машинистов (Отм)									7 471,28
			материалы									805 048,98
			накладные расходы									545 682,84
			сметная прибыль									286 601,67
			Оборудование									902 834,24
			Оборудование									850 295,84
			Инженерное оборудование									52 538,40
			<b>Всего</b>									<b>3 197 473,28</b>
			Всего ФОТ (справочно)									594 680,92
			Всего накладные расходы (справочно)									574 203,79
			Всего сметная прибыль (справочно)									301 358,91
			Компенсация НДС при УСН									121 044,60
			<b>Всего</b>									<b>3 318 517,88</b>
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором -4,000000033%									132 740,73



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего									3 186 777,16
			НДС 5%									159 288,86
			ВСЕГО по акту									3 345 066,01
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			Затраты труда рабочих									255 232,08
			Затраты труда машинистов									850 295,84

1169 200825  
12,90066



СДАЛ:

Подрядчик

ПРИНЯЛ:

Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «СИБТЭК»  
Директор

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 проведены на соответствие сметно-нормативной базе:

Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

И.Г. Гуськов



Д.А. Куликова

В.А. Суров