

Заказчик:	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07	Форма по ОКУД	Код		
			0322001		
Подрядчик:	Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край, г.о. Чайковский, г. Чайковский, ул. Промышленная, д/длд. 10, офис 207, телефон – 8 (34241) 47-1-47	по ОКПО	31439008		
			80098817		
Стройка:	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО			
Объект:	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО			
		Вид деятельности по ОКДП			
Договор подряда (контракт)		номер	187П/25		
		дата	22.10.2025		
		Отчетный период			
		с	по		
СПРАВКА		1	16.01.2026	02.12.2025	16.01.2026

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		2 750 459,88	2 750 459,88	2 750 459,88
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 750 459,88	2 750 459,88	2 750 459,88
Итого					2 750 459,88
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 1,99999999%					55 009,20
Всего с учетом снижения					2 695 450,68
в том числе НДС 5%					128 354,79

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

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

МП

Подрядчик:
Директор ООО "ЭнергоТехнологии"

МП



_____ О.М. Буй

_____ А.Н. Беляев

АКТ

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

г. Тюмень «16» января 2026 г.
местонахождение дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"

наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № 0557-ОД от «29» декабря 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и органа
местного самоуправления

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

представитель Регионального
оператора

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК «СЕВЕР» Малышев В.А.
должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «ЭнергоТехнологии» Беляев А.Н.
должность, фамилия, имя, отчество

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «ЭнергоТехнологии»
наименование организации

в соответствии с договором 187П/25 от 22.10.2025 г..

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ЭнергоТехнологии»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

22.10.2025
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

27.04.2026
дата, месяц, год

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

16.01.2026
дата, месяц, год

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8

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, проезд. Шаимский, д. 8

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

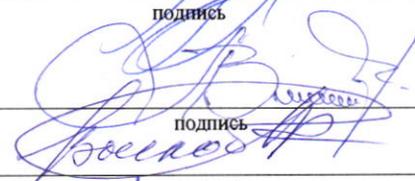
принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

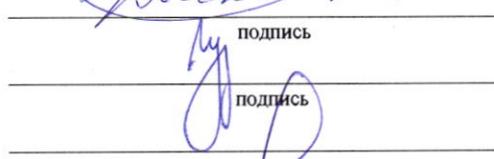


подпись

Члены комиссии



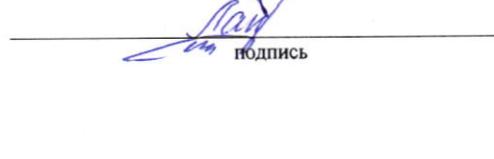
подпись



подпись



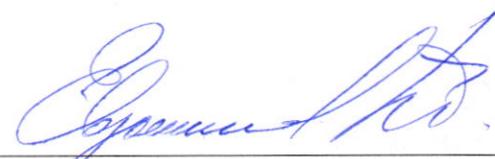
подпись



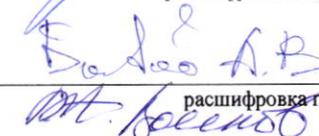
подпись

подпись

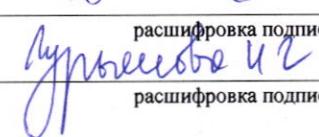
подпись



расшифровка подписи

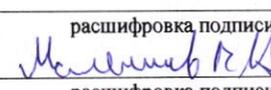


расшифровка подписи



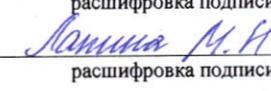
расшифровка подписи

расшифровка подписи



расшифровка подписи

расшифровка подписи

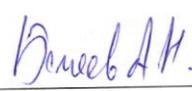


расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:



подпись



расшифровка подписи



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

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

29.12.2025 № 01-17-25/11658

На № _____

от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

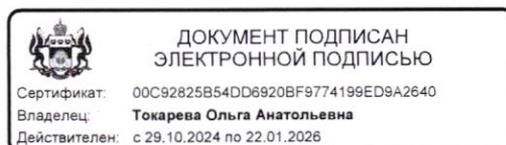
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или)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

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

Приложение на 2 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	16.01.2026 10 часов 20 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 187П/25 от 22.10.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК «СЕВЕР» (по согласованию)
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует

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

Подрядчик Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край, г.о. Чайковский, г. Чайковский, ул. Промышленная, д/длд.10, офис 207, Тел. 8-34241-47-1-47.
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
(наименование, адрес)

Объект Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, проезд. Шаимский, д. 8
(наименование)

Форма по ОКУД	Код
	0322005
по ОКПО	31439008
по ОКПО	80098817
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	187П/25
дата	22.10.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	16.01.2026	02.12.2025	16.01.2026

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

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

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 2 619 497,58 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	2	1	2					
571/пр_2022_п.84_т_3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3												
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,472					1 452,79
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12	0,3	2,472			587,70		1 452,79
		2 ЭМ										564,55
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,444					296,87
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,222			1 752,75		389,11
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37	0,3	0,222			766,57		170,18
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,222			702,49		155,95
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	0,3	0,222			570,67		126,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М			Маш-ч	0.9	0.3	0.54					19.49
2	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 342А, диаметр 4-5 мм			кг	0.3	0		155.63	0.94			0.00
	01.7.16.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	0.06	0		174.93	1.12			195.92
	07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката			т	0.03	0		105.278.81	1.29			135.809.66
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный			кг	0.05	0		79.88	1.79			142.99
	1.1.42.11pr_2020_л.75_л Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы			%	2	0						29.06
	ФОТ											1.749.66
	Pr812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97							1.697.17
	Pr774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51							892.33
	Всего по позиции											4.932.77
2	ГЭСН808-03-599-03 Цитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка свыше 15 до 25 кг			шт	30	1	30					2.466.39
	5711pr_2022_л.84_т Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОГП=0.3; ЗМ=0.3 к раск.; ЗГМ=0.3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3; 3_стр.4_стр.6_3											
	1.100-42 Средний разряд работы 4.2			Чел-ч	3.86	0.3	34.74					20.416.70
	2 ЗМ			Чел-ч			34.74					20.416.70
	ОТ(ЗТМ)			Чел-ч			0.45					599.69
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			Маш-ч	0.03	0.3	0.27					1.752.75
	4.100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6			Чел-ч	0.03	0.3	0.27					473.24
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			Маш-ч	0.02	0.3	0.18					206.97
	4.100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4			Чел-ч	0.02	0.3	0.18					126.45
	4 М											102.72
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	0.0656	0						0.00
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0.35 мм			м	3.25	0		5.87	0.97			7.88
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые			100 шт	0.04	0		41.71	1.22			50.89
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный			кг	0.2	0		79.88	1.79			142.99
	20.1.02.23-0082 Перемычки троллей, тип ПГС-50			10 шт	0.1	0		944.69	1.4			1.322.57
	20.5.04.09-0002 Сжимы типа УГЗМ для магистральных и ответвительных проводов и кабелей			100 шт	0.04	0		1.991.74	1.63			3.246.54
	24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромотажная, толщина стенки 0.6 мм			кг	0.196	0		196.41	1.43			280.87
	2.1.42.11pr_2020_л.75_л Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы			%	2							0.3
	ФОТ											408.33
	Pr812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97							20.726.39
	Pr774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51							20.104.60
	Всего по позиции											52.409.47
3	ГЭСН87-01-004-03 Демонтаж: светильников с лампами накаливания			100 шт	0.14	1	0.14					410.72
	1 ОТ(ЗТ)			Чел-ч			0.8848					410.72
	1-100-20 Средний разряд работы 2.0			Чел-ч	6.32		0.8848					464.20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЭМ										0,26
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0042					2,13
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,03		0,0042	37,32	1,69		63,07	0,26
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,03		0,0042				506,79	2,13
		ФОТ										412,85
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					375,69
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					198,17
		Всего по позиции									7 049,79	986,97
4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1168					54,22
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	5,84		0,1168				464,20	54,22
		ФОТ										54,22
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					49,34
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					26,03
		Всего по позиции									6 479,50	129,59
5	5	ГЭСНр67-01-017-02	Демонтаж магистралей: из труб	100 м	0,41	1	0,41					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,7625					5 316,78
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	26,25		10,7625				494,01	5 316,78
		2 ЭМ										32,86
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0328					18,72
		91.06.05-056 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	0,08		0,0328	807,87	1,24		1 001,76	32,86
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,08		0,0328				570,67	18,72
		ФОТ										5 335,50
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					4 855,31
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					2 561,04
		Всего по позиции									31 182,22	12 784,71
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы										71 243,51
		Справочно										
		затраты труда рабочих					48,9761					
		затраты труда машинистов					0,931					
Раздел 2. Сети освещения по подвалу												
6	6	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,29	1	0,29					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,8208					3 886,55
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,0406				425,87	17,29
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		6,7802				570,67	3 869,26
		2 ЭМ										18,33
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0261					14,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0261				702,49	18,33
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0261				570,67	14,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									207,32
		01.7.03.04-0001	Электрэнергия	кВт-ч	0,616		0,17864			7,68		1,37
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		0,8787	178,64	1,22	217,94		191,50
		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		0,2175	53,58	1,24	66,44		14,45
		6.1 421/np_2020_п.75_п.п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					77,73
			ФОТ									3 901,44
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 784,40
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 989,73
		Всего по позиции									34 410,17	9 978,95
7	7	ТЦ_20.3.03.07_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_1.2 КА п.1.2 сч.фактура № 76261 от 02.12.2025	Светильник светодиодный ДБП-12W 4000К 960Лм SPB-1-12 (W) IP54 круглый 180x 80 белый	шт	29	1	29			490,09		14 212,61
		Всего по позиции										14 212,61
8	8	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,7	1	1,7					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			32,368					18 057,78
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		32,368			557,89		18 057,78
			2 ЭМ									508,17
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,306					204,60
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,153			1 752,75		268,17
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,153			766,57		117,29
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,153			702,49		107,48
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,153			570,67		87,31
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,672			36,09		132,52
			4 М									356,22
		01.7.03.04-0001	Электрэнергия	кВт-ч	0,6192		1,05264			7,68		8,08
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,632	155,63	0,94	146,29		238,75
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,34	160,07	2,01	321,74		109,39
		6.1 421/np_2020_п.75_п.п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					361,16
			ФОТ									18 262,38
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					17 714,51
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 313,81
		Всего по позиции									27 362,50	46 516,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	9	ФСБЦ-24.3.01.03-0011 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	173,4	1	173,4	16,75	1	16,75		2 904,45
Всего по позиции												2 904,45
10	10	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,2	1	0,2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,12					1 642,73
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,004			464,20		1,86
			2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		2,15			506,79		1 089,60
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		0,966			570,67		551,27
			2 ЭМ									1,40
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,002					1,14
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,002			702,49		1,40
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,002			570,67		1,14
			4 М									40,70
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		0,884			7,68		6,79
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,418	52,34	1,55	81,13		33,91
			10.1 421/пр_2020_п.75_п.а	%	2		2					32,85
			ФОТ									1 643,87
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 594,55
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					838,37
Всего по позиции												20 758,70
11	11	ФСБЦ-24.3.01.02-0021 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	20,4	1	20,4	9,14	1	9,14		186,46
Всего по позиции												186,46
12	12	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	1,9	1	1,9					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,241					5 713,35
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		10,241			557,89		5 713,35
			2 ЭМ									93,29
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,076					50,82
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,038			1 752,75		66,60
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,038			766,57		29,13
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,038			702,49		26,69
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,038			570,67		21,69
			4 М									373,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		25,327	5,87	0,97	5,69		144,11
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00114	43 821,53	1,62	70 990,88		80,93
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,038	79,88	1,79	142,99		5,43
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,095	696,63	1,24	863,82		82,06
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,02318	1 610,33	1,63	2 624,84		60,84
		12.1.421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					114,27
			ФОТ									5 764,17
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 591,24
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 939,73
		Всего по позиции									7 829,51	14 876,07
13	13	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,0927					60,80
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,0927			655,84		60,80
			4 М									1,06
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,002	138,50	1,58	218,83		0,44
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,0025	235,73	1,06	249,87		0,62
		13.1.421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,22
			ФОТ									60,80
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					54,72
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					27,97
		Всего по позиции									14 577,00	145,77
14	14	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,19482	1	0,19482	47 048,63	1,17	55 046,90		10 724,24
		Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										
		Всего по позиции									10 724,24	
15	15	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	4,3	1	4,3	351,98	1,23	432,94		1 861,64
		Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										
		Всего по позиции									1 861,64	
16	16	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	4,75	1	4,75	112,80	1,4	157,92		750,12
		Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										
		Всего по позиции									750,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13											
17	17	ТУ 20.2.09.12.59_5 920030417.05_21.11. 2025_02_4.2 КА п.4.2 с/фактура № 631 от 03.12.2025	Мифра труба-труба с ограничителем d16 мм IP40	шт	120	1	120					1 137,60											
<p>Всего по позиции</p> <p>Выключатель: однополюсный неуплощенного типа при открытом проводе</p> <p>1 ОТ(3Т)</p> <p>1-100-42 Средний разряд работы 4.2</p> <p>2 ЭМ</p> <p>ОТМ(3ТМ)</p> <p>91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т</p> <p>4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6</p> <p>91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т</p> <p>4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4</p> <p>4 М</p> <p>01.7.03.04-0001 Электроэнергия</p> <p>01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроподстанций и ремонтных работ. Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм</p> <p>01.7.15.07-0014 Шурфы раскрывающие полипропиленовые</p> <p>01.7.15.14-0161 Шурфы самонарезающие стальные с полусферой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм</p> <p>01.7.15.14-0165 Шурфы самонарезающие стальные с полусферой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм</p> <p>18.1 421/np_2020_г_75_г п.а</p> <p>ФОТ</p> <p>Пр/812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах</p> <p>Пр/774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах</p> <p>Всего по позиции</p> <p>Выключатель открытого монтажа, проходной, однополюсный, 10 А, цветной, IP54</p> <p>шт</p>													2	1	2				235,13	1,57		369,15	738,30
<p>Итого по разделу 2 Сети освещения по подвалу</p> <p>Справочно</p> <p>Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН</p> <p>затраты труда рабочих</p> <p>затраты труда машинистов</p> <p>53,2745</p> <p>0,4111</p> <p>109 119,80</p> <p>15 350,21</p>																							
<p>Раздел 3. Сети освещения подвалов</p> <p>46 780,00</p> <p>369,15</p> <p>738,30</p> <p>109 119,80</p> <p>15 350,21</p>																							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	20	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) 1 ОТ(ЗТ)	100 шт	0,3	1	0,3					
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч			7,056					4 020,57
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,14		0,042			425,87		17,89
			2 ЭМ		23,38		7,014			570,67		4 002,68
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,027					18,97
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,027			702,49		18,97
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,027			570,67		15,41
			4 М									214,48
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,1848			7,68		1,42
			01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		0,909	178,64	1,22	217,94		198,11
			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		0,225	53,58	1,24	66,44		14,95
		20.1 421/пр_2020_п.75_п	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы п.а	%	2		2					80,41
			ФОТ									4 035,98
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 914,90
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 058,35
			Всего по позиции							34 410,30		10 323,09
21	21	ТЦ_20.3.03.07_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_3.3 КА п.3.3 сч.фактура № 631 от 03.12.2025	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики	шт	30	1	30			1 327,06		39 811,80
			Всего по позиции									39 811,80
22	22	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,86	1	0,86					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,3744					9 135,11
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		16,3744			557,89		9 135,11
			2 ЭМ									257,07
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1548					103,50
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,0774			1 752,75		135,66
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0774			766,57		59,33
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0774			702,49		54,37
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0774			570,67		44,17
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		1,8576			36,09		67,04
			4 М									180,21
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,532512			7,68		4,09
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,8256	155,63	0,94	146,29		120,78
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,172	160,07	2,01	321,74		55,34
		22.1 421/пр_2020_п.75_п	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы п.а	%	2		2					182,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									9 238,61
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 961,45
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 711,69
			Всего по позиции							27 362,48		23 531,73
23	23	ФСБЦ-24.3.01.03-0011 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	87,72	1	87,72	16,75	1	16,75		1 469,31
			Всего по позиции									1 469,31
24	24	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,12	1	0,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,872					985,63
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,0024			464,20		1,11
			2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		1,29			506,79		653,76
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		0,5796			570,67		330,76
			2 ЭМ									0,84
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0012					0,68
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0012			702,49		0,84
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0012			570,67		0,68
			4 М									24,42
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		0,5304			7,88		4,07
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,2508	52,34	1,55	81,13		20,35
			24.1 421/нр_2020_п.75_п.а	%	2		2					19,71
			ФОТ									986,31
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					956,72
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					503,02
			Всего по позиции							20 758,50		2 491,02
25	25	ФСБЦ-24.3.01.02-0021 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	12,24	1	12,24	9,14	1	9,14		111,87
			Всего по позиции									111,87
26	26	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,98	1	0,98					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,2822					2 946,89
			1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	5,39		5,2822			557,89		2 946,89
			2 ЭМ									48,12
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0392					26,21
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0196			1 752,75		34,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0196			766,57		15,02
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0196			702,49		13,77
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0196			570,67		11,19
			4 М									192,58
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		13,0634	5,87	0,97	5,69		74,33
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000588	43 821,53	1,62	70 990,88		41,74
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0196	79,88	1,79	142,99		2,80
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,049	696,63	1,24	863,82		42,33
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,011956	1 610,33	1,63	2 624,84		31,38
26.1	421/пр_2020_п.75_п		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы п.а	%	2		2					58,94
			ФОТ									2 973,10
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 883,91
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 516,28
			Всего по позиции							7 829,52		7 672,93
27	27	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,6	1	0,6					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,04					4 485,44
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		8,04			557,89		4 485,44
			2 ЭМ									29,46
			ОТм(Зтм)	чел.-ч			0,024					16,05
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,012			1 752,75		21,03
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,012			766,57		9,20
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,012			702,49		8,43
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,012			570,67		6,85
			4 М									144,86
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,18	79,88	1,79	142,99		25,74
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,318	374,60	1	374,60		119,12
27.1	421/пр_2020_п.75_п		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы п.а	%	2		2					89,71
			ФОТ									4 501,49
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 366,45
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 295,76
			Всего по позиции							19 046,22		11 427,73
28	28	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультax: шкафных и панельных	100 м	0,75	1	0,75					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,9525					4 559,73
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		6,9525			655,84		4 559,73
			4 М									79,67
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,15	138,50	1,58	218,83		32,82
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,1875	235,73	1,06	249,87		46,85
28.1	421/пр_2020_п.75_п		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы п.а	%	2		2					91,19
			ФОТ									4 559,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					4 103,76
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					2 097,48
			Всего по позиции							14 575,77		10 931,83
29	29	ФСБЦ-21.1.06.09-0151 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,23766	1	0,23766	47 048,63	1,17		55 046,90	13 082,45
			Всего по позиции									13 082,45
30	30	ФСБЦ-20.5.02.06-0001 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	3,4	1	3,4	351,98	1,23		432,94	1 472,00
			Всего по позиции									1 472,00
31	31	ФСБЦ-20.2.08.07-0044 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	2,45	1	2,45	112,80	1,4		157,92	386,90
			Всего по позиции									386,90
32	32	ТЦ_20.2.09.12_59_5 92003041708_21.11.2025_02_4.2 КА п.4.2 сч.фактура № 631 от 03.12.2025	Муфта труба-труба с ограничителем d16 мм IP40	шт	58	1	58				9,48	549,84
			Всего по позиции									549,84
			Итого по разделу 3 Сети освещения подъездов									123 262,50
			Справочно									
			материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									40 361,64
			затраты труда рабочих				45,5771					
			затраты труда машинистов				0,2462					
Раздел 4. Сети освещения входных групп												
33	33	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,18	1	0,18					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,2336					2 412,34
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0252			425,87		10,73
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		4,2084			570,67		2 401,61
			2 ЭМ									11,38
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0162					9,24
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0162			702,49		11,38
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0162			570,67		9,24
			4 М									128,68
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,11088			7,68		0,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		0,5454		178,64	1,22		217,94	118,86
		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		0,135		53,58	1,24		66,44	8,97
	33.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						48,25
			ФОТ										2 421,58
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						2 348,93
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 235,01
			Всего по позиции									34 410,17	6 193,83
34	34	ТЦ_20.3.03.07_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_2.2 КА п.2.2 сч.фактура № 631 от 03.12.2025	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 64Ф ДРАЙВ фото датчик 800Лм 4000К IP54	шт	6	1	6					1 149,61	6 897,66
			Всего по позиции										6 897,66
35	35	ТЦ_20.3.03.07_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_3.3 КА п.3.3 сч.фактура № 631 от 03.12.2025	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики	шт	12	1	12					1 327,06	15 924,72
			Всего по позиции										15 924,72
36	36	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,32	1	1,32						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,1328						14 021,34
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		25,1328				557,89		14 021,34
			2 ЭМ										394,59
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2376						158,87
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,1188				1 752,75		208,23
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,1188				766,57		91,07
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1188				702,49		83,46
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1188				570,67		67,80
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		2,8512				36,09		102,90
			4 М										276,60
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,817344				7,68		6,28
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,2672		155,63	0,94	146,29		185,38
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,264		160,07	2,01	321,74		84,94
	36.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						280,43
			ФОТ										14 180,21
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						13 754,80
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						7 231,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									27 362,53
37	37	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	М	134,64	1	134,64	16,75	1			16,75
		Сплит-форма Томская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										2 255,22
			Всего по позиции									2 255,22
38	38	ГЭСНМ08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 М	0,14	1	0,14					
			1 ОТ(ЭТ)	Чел.-ч	0,02		2,184					1 149,91
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	Чел.-ч	0,02		0,0028					1,30
			2-100-03 Рабочий 3 разряда	Чел.-ч	10,75		1,505					762,72
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	Чел.-ч	4,83		0,6762					385,89
			2 ЭМ	Чел.-ч			0,0014					0,98
			ОТ(ЭТМ)	Чел.-ч	0,01		0,0014					0,80
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01		0,0014					0,98
			4-100-040 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01		0,0014					0,80
			4 М	Чел.-ч								28,49
			01.7.03.04-0001 Энергосервис	кВт.-ч	4,42		0,6188					4,75
			01.7.15.07-0152 Любители пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,2926	52,34	1,55			23,74
			38.1.42/Пр_2020_л.75_л	%	2		2					23,00
			л.а	%	97		97					1 150,71
			ФОТ	%	51		51					1 116,19
			Пр812-049-3-1 НР Электрогенераторные установки на других объектах	%	97		97					586,86
			Пр774-049-3 СП Электрогенераторные установки на других объектах	%	51		51					20 758,79
			Всего по позиции	М	14,28	1	14,28	9,14	1			9,14
39	39	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	М	14,28	1	14,28					130,52
		Сплит-форма Томская область на 4 квартал 2025 года.xlsx										2 906,23
			Всего по позиции									130,52
40	40	ГЭСНМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлочесные рукава первого однопольного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,46	1	1,46					
			1 ОТ(ЭТ)	Чел.-ч	5,39		7,8694					4 390,26
			1-100-38 Средний разряд работы 38	Чел.-ч			7,8694					4 390,26
			2 ЭМ	Чел.-ч			0,0584					71,69
			ОТ(ЭТМ)	Чел.-ч	0,02		0,0292					39,04
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,02		0,0292					51,18
			4-100-060 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,02		0,0292					22,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02		0,0292					20,51
			4-100-040 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02		0,0292					18,66
			4 М	Чел.-ч								286,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		19,4618	5,87	0,97	5,69		110,74
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000876	43 821,53	1,62	70 990,88		62,19
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0292	79,88	1,79	142,99		4,18
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,073	696,63	1,24	863,82		63,06
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,017812	1 610,33	1,63	2 624,84		46,75
40.1		421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					87,81
			ФОТ									4 429,30
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 296,42
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 258,94
Всего по позиции										7 829,51		11 431,08
41	41	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,42	1	0,42					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,93					3 866,18
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		6,93			557,89		3 866,18
			2 ЭМ									20,62
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0168					11,23
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0084			1 752,75		14,72
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0084			766,57		6,44
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0084			702,49		5,90
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0084			570,67		4,79
			4 М									129,83
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0042	4 338,27	1,56	6 767,70		28,42
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,126	79,88	1,79	142,99		18,02
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,2226	374,60	1	374,60		83,39
41.1		421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					77,32
			ФОТ									3 877,41
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 761,09
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 977,48
Всего по позиции										23 437,50		9 843,75
42	42	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,02	1	0,02					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1854					121,59
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,1854			655,84		121,59
			4 М									2,13
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,004	138,50	1,58	218,83		0,88
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,005	235,73	1,06	249,87		1,25
42.1		421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,43
			ФОТ									121,59
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					109,43
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					55,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										14 575,50		291,51
43	43	ФСБЦ-21.1.06.09-0151 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,1938	1	0,1938	47 048,63	1,17	55 046,90		10 668,09
Всего по позиции												10 668,09
44	44	ФСБЦ-20.5.02.06-0001 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	0,5	1	0,5	351,98	1,23	432,94		216,47
Всего по позиции												216,47
45	45	ФСБЦ-20.5.02.07-0003 прим Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Коробка распаечная, размеры 70x70x40 мм	шт	12	1	12	79,42	1,23	97,69		1 172,28
Всего по позиции												1 172,28
46	46	ФСБЦ-20.2.08.07-0044 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	3,65	1	3,65	112,80	1,4	157,92		576,41
Всего по позиции												576,41
47	47	ТЦ_20.2.09.12_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_4.2 КА п.4.2 сч.фактура № 631 от 03.12.2025	Муфта труба-труба с ограничителем d16 мм IP40	шт	80	1	80			9,48		758,40
Всего по позиции												758,40
Итого по разделу 4 Сети освещения входных групп												105 384,71
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												23 580,78
затраты труда рабочих										46,5352		
затраты труда машинистов										0,3304		
Раздел 5. Сварочный пост												
48	48	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт	1	1	1					
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			2,06					1 210,66
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				чел.-ч	2,06		2,06			587,70		1 210,66
2 ЭМ												251,00
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			0,31					188,66
91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок				маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,55	15,86		3,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 752,75		105,17
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			766,57		45,99
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06			702,49		42,15
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			570,67		34,24
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61			36,09		22,01
		91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19			414,01		78,66
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч	0,19		0,19			570,67		108,43
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	0,94	146,29		14,63
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,12	195,92		19,59
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,79	142,99		2,86
48.1	421/np_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					24,21
			ФОТ									1 399,32
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 357,34
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					713,65
			Всего по позиции							3 782,60		3 782,60
49	49	ФСБЦ-20.4.04.02-0022 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Щит распределительный навесной ЩРН-12, IP31, размеры 220x300x120 мм	шт	1	1	1	834,70	1,4	1 168,58		1 168,58
			Всего по позиции									1 168,58
50	50	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,03					587,79
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		1,03			570,67		587,79
		2 ЭМ										171,86
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,14					93,61
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,07			1 752,75		122,69
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,07			766,57		53,66
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,07			702,49		49,17
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч	0,07		0,07			570,67		39,95
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,04	174,93	1,12	195,92		7,84
50.1	421/np_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,76
			ФОТ									681,40
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					660,96
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					347,51
			Всего по позиции							1 881,33		1 881,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	51	ФСБЦ-62.1.05.03-1638 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Устройство защитного отключения 2P, 16 А, 30 мА	шт	1	1	1	863,54	1,14	984,44		984,44
Всего по позиции											984,44	
52	52	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,03					605,33
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03			587,70		605,33
			4 М									3,92
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	174,93	1,12	195,92		3,92
52.1	421/нр_2020_н.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,11
			ФОТ									605,33
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					587,17
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					308,72
Всего по позиции											1 517,25	1 517,25
53	53	ФСБЦ-20.4.03.07-0023 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,01	1	0,01	20 851,33	1,23	25 647,14		256,47
Всего по позиции											256,47	
54	54	ТЦ_20.5.03.00_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_6.2 КА п.6.2 сч. Фактура № 631 от 03.12.2025	Шина N ноль на дин-изоляторе ШНИ-6х9-12-Д-С IEK	шт	1	1	1			180,89		180,89
Всего по позиции											180,89	
55	55	ТЦ_20.5.03.00_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_7.2 КА п.7.2 сч. Фактура № 76261 от 02.12.2025	Шина нулевая с заземлением 6х9 мм 14/1(10 групп/крепеж по центру) IEK YNN10-14-100	шт	1	1	1			178,82		178,82
Всего по позиции											178,82	
56	56	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,2	1	0,2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,808					2 124,45
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		3,808			557,89		2 124,45
			2 ЭМ									59,78
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,036					24,07
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,018			1 752,75		31,55
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,018			766,57		13,80
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,018			702,49		12,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,018			570,67		10,27
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,432			36,09		15,59
			4 М									41,91
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,12384			7,68		0,95
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,192	155,63	0,94	146,29		28,09
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,04	160,07	2,01	321,74		12,87
	56.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					42,49
			ФОТ									2 148,52
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 084,06
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 095,75
			Всего по позиции							27 362,55		5 472,51
57	57	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	20,4	1	20,4	22,43	1	22,43		457,57
			Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx									
			Всего по позиции									457,57
58	58	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,78					410,68
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,001			464,20		0,46
			2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		0,5375			506,79		272,40
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		0,2415			570,67		137,82
			2 ЭМ									0,35
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0005					0,29
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0005			702,49		0,35
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0005			570,67		0,29
			4 М									10,18
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,42		0,221			7,68		1,70
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,1045	52,34	1,55	81,13		8,48
	58.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,21
			ФОТ									410,97
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					398,64
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					209,59
			Всего по позиции							20 758,80		1 037,94
59	59	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	5,1	1	5,1	12,11	1	12,11		61,76
			Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												61,76
60	60	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,25	1	0,25					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,3475					751,76
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		1,3475			557,89		751,76
			2 ЭМ									12,27
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01					6,68
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,005			1 752,75		8,76
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,005			766,57		3,83
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,005			702,49		3,51
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,005			570,67		2,85
			4 М									49,13
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		3,3325		5,87	0,97		5,69
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00015	43 821,53	1,62			70 990,88
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,005	79,88	1,79			142,99
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0125	696,63	1,24			863,82
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,00305	1 610,33	1,63			2 624,84
60.1	421/np_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					15,04
			ФОТ									758,44
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					735,69
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					386,80
Всего по позиции										7 829,48		1 957,37
61	61	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0927					60,80
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,0927			655,84		60,80
			4 М									1,06
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,002	138,50	1,58			218,83
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,0025	235,73	1,06			249,87
61.1	421/np_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,22
			ФОТ									60,80
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					54,72
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					27,97
Всего по позиции										14 577,00		145,77
62	62	ФСБЦ-21.1.06.09-0152 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,02652	1	0,02652	72 551,44	1,17			84 885,18
Всего по позиции												2 251,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63	63	ТЦ_20.2.09.12_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_5.2 КА п.5.2 сч. Фактура № 631 от 03.12.2025	Муфта труба-труба с ограничителем d20 мм IP40	шт	15	1	15			11,21		168,15
Всего по позиции												168,15
64	64	ФСБЦ-20.2.08.07-0045 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	0,62	1	0,62	119,80	1,4		167,72	103,99
Всего по позиции												103,99
Итого по разделу 5 Сварочный пост												21 606,59
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												527,86
затраты труда рабочих												10,1482
затраты труда машинистов												0,4965
Раздел 6. Щиты												
65	65	ГЭСНм08-03-599-03	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	30	1	30					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			115,8					68 055,66
			1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	3,86		115,8			587,70		68 055,66
			2 ЭМ									1 998,97
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,5					1 032,31
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,9			1 752,75		1 577,48
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,9			766,57		689,91
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,6			702,49		421,49
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,6			570,67		342,40
			4 М									11 003,98
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		1,968			7,68		15,11
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		97,5	5,87	0,97	5,69		554,78
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		1,2	41,71	1,22	50,89		61,07
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		6	79,88	1,79	142,99		857,94
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		3	944,69	1,4	1 322,57		3 967,71
			20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		1,2	1 991,74	1,63	3 246,54		3 895,85
			24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроmontажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		5,88	196,41	1,43	280,87		1 651,52
			65.1 421/пр_2020_п.75_п п.а	%	2		2					1 361,11
			ФОТ									69 087,97
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					67 015,33
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					35 234,86
Всего по позиции												6 190,07
												185 702,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
66 O	66	ТЦ_62.1.02.16_59_5 92003041708_17.11. 2025_02_10.2 КА п.10.2 сч. Фактура № 631 от 03.12.2025	Щит этажный встроенный IP31 на 2 кв. 950х910х130мм со слаботочным отсеком ЩЭ-3302	шт	12	1	12			11 240,42		134 885,04
Всего по позиции												134 885,04
67 O	67	ТЦ_62.1.02.16_59_5 92003041708_17.11. 2025_02_11.2 КА п.11.2 сч. Фактура № 631 от 03.12.2025	Щит этажный встроенный IP31 на 3 кв. 950х910х130мм со слаботочным отсеком ЩЭ-3302	шт	18	1	18			11 240,42		202 327,56
Всего по позиции												202 327,56
68	68	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	117	1	117					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			120,51					70 823,73
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		120,51			587,70		70 823,73
			4 М									458,45
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		2,34	174,93	1,12	195,92		458,45
		68.1	421/пр_2020_п.75_п п.а	%	2		2					1 416,47
			ФОТ									70 823,73
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					68 699,02
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					36 120,10
Всего по позиции										1 517,25		177 517,77
69	69	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	195	1	195					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			200,85					118 039,55
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		200,85			587,70		118 039,55
			4 М									764,09
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		3,9	174,93	1,12	195,92		764,09
		69.1	421/пр_2020_п.75_п п.а	%	2		2					2 360,79
			ФОТ									118 039,55
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					114 498,36
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					60 200,17
Всего по позиции										1 517,25		295 862,96
70 O	70	ФСБЦ-62.1.01.09- 1124 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	78	1	78	243,23	1,16	282,15		22 007,70
Всего по позиции												22 007,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	71	ФСБЦ-62.1.01.09-1103 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	39	1	39	103,63	1,16	120,21		4 688,19
Всего по позиции												4 688,19
72	72	ФСБЦ-62.1.01.09-1101 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	78	1	78	100,65	1,16	116,75		9 106,50
Всего по позиции												9 106,50
73	73	ТЦ_20.5.03.00_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_6.2 КА п.6.2 сч. Фактура № 631 от 03.12.2025	Шина N ноль на дин-изоляторе ШНИ-6х9-12-Д-С IEK	шт	78	1	78			180,89		14 109,42
Всего по позиции												14 109,42
74	74	ТЦ_20.5.03.00_59_5 92003041708_21.11. 2025_02_7.2 КА п.7.2 сч. Фактура № 76261 от 02.12.2025	Шина нулевая с заземлением 6х9 мм 14/1(10 групп/крепеж по центру) IEK YNN10-14-100	шт	30	1	30			178,82		5 364,60
Всего по позиции												5 364,60
75	75	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	1,81	1	1,81					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			49,8112					27 789,17
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		49,8112			557,89		27 789,17
			2 ЭМ									1 296,53
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,9412					629,31
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,4706			1 752,75		824,84
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,4706			766,57		360,75
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,4706			702,49		330,59
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,4706			570,67		268,56
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,9096			36,09		141,10
			4 М									499,52
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		1,613072			7,88		12,39
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,7376	155,63	0,94	146,29		254,19
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,724	160,07	2,01	321,74		232,94
		75.1 421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					555,78
			ФОТ									28 418,48
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					27 565,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					14 493,42
										Всего по позиции	40 237,38	72 829,66
76	76	ФСБЦ-24.3.01.03-0016 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	184,62	1	184,62	83,28	1	83,28		15 375,15
										Всего по позиции	15 375,15	
77	77	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,28	1	0,28					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,368					2 299,81
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,0056			464,20		2,60
			2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		3,01			506,79		1 525,44
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		1,3524			570,67		771,77
			2 ЭМ									1,97
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0028					1,60
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0028			702,49		1,97
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0028			570,67		1,60
			4 М									56,98
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		1,2376			7,68		9,50
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,5852	52,34	1,55	81,13		47,48
		77.1 421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					46,00
			ФОТ									2 301,41
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 232,37
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 173,72
										Всего по позиции	20 758,75	5 812,45
78	78	ФСБЦ-24.3.01.02-0026 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	28,56	1	28,56	55,96	1	55,96		1 598,22
										Всего по позиции	1 598,22	
79	79	ГЭСНм08-02-412-06	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм ²	100 м	2,09	1	2,09					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30,096					16 790,26
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		30,096			557,89		16 790,26
			2 ЭМ									1 026,29
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,836					558,97
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,418			1 752,75		732,65
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,418			766,57		320,43
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,418			702,49		293,64
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,418			570,67		238,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									2 392,46
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		69,6597		5,87	0,97	5,69	396,36
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00137		0,0028633		43 821,53	1,62	70 990,88	203,27
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0418		79,88	1,79	142,99	5,98
		20.2.01.05-0011	Гильзы кабельные медные 120 мм	100 шт	0,05		0,1045		11 574,95	1,24	14 352,94	1 499,88
		20.2.02.01-0016	Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122		0,025498		6 904,76	1,63	11 254,76	286,97
	79.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					335,81
			ФОТ									17 349,23
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					16 828,75
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					8 848,11
			Всего по позиции								22 383,09	46 780,65
80	80	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,3	1	0,3					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 823,89
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		2,781				655,84	1 823,89
			4 М									31,87
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,06		138,50	1,58	218,83	13,13
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,075		235,73	1,06	249,87	18,74
	80.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					36,48
			ФОТ									1 823,89
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					1 641,50
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					838,99
			Всего по позиции								14 575,77	4 372,73
81	81	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,6	1	0,6					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,04					4 485,44
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		8,04				557,89	4 485,44
		2 ЭМ										29,46
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,024					16,05
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,012				1 752,75	21,03
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,012				766,57	9,20
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,012				702,49	8,43
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,012				570,67	6,85
			4 М									144,86
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,18		79,88	1,79	142,99	25,74
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,318		374,60	1	374,60	119,12
	81.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					89,71
			ФОТ									4 501,49
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 366,45
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 295,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										19 046,22		11 427,73
82	82	ФСБЦ-21.1.06.09-0180 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x16мк-660	1000 м	0,30498	1	0,30498	692 466,02	1,17	810 185,24		247 090,29
Всего по позиции												247 090,29
83	83	ФСБЦ-20.2.10.03-0011 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Наконечники кабельные медные 25-10-8	100 шт	0,2	1	0,2	1 755,61	1,24	2 176,96		435,39
Всего по позиции												435,39
84	84	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	3,12	1	3,12					18 968,47
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,9224					18 968,47
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		28,9224			655,84		331,45
			4 М									136,55
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,624	138,50	1,58	218,83		194,90
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,78	235,73	1,06	249,87		379,37
84.1	421	нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18 968,47
			ФОТ									17 071,62
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					8 725,50
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					
Всего по позиции										14 575,77		45 476,41
85	85	ФСБЦ-21.2.03.05-0072 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1x10-450	1000 м	0,31824	1	0,31824	81 806,85	1,42	116 165,73		36 968,58
Всего по позиции												36 968,58
86	86	ФСБЦ-20.2.05.02-1078 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Скобы металлические двухлапковые для кабеля диаметром 48-50 мм	100 шт	5,22	1	5,22	594,83	1,4	832,76		4 347,01
Всего по позиции												4 347,01
87	87	ФСБЦ-20.2.09.05-0005 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 50 мм, класс защиты IP65	10 шт	6	1	6	3 966,14	1,63	6 464,81		38 788,86
Всего по позиции												38 788,86
88	88	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	78	1	78					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			21,84					12 835,37
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		21,84			587,70		12 835,37
		2	ЭМ									1 915,09
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,56					1 043,04
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,78			1 752,75		1 367,15
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,78			766,57		597,92
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,78			702,49		547,94
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,78			570,67		445,12
			4 М									363,72
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00234		127 406,00	1,22		155 435,32
	88.1	421/пр_2020_п.75_п	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы п.а	%	2		2					256,71
			ФОТ									13 878,41
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 462,06
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 077,99
			Всего по позиции							473,77		36 953,98
			Итого по разделу 6 Щиты									1 619 829,07
			Справочно									
			материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									19 474,02
			оборудование, отсутствующее в ФРСН									337 212,60
			затраты труда рабочих				583,0186					
			затраты труда машинистов				4,864					
Раздел 7. ВРУ												
89	89	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					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,24					4 842,65
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		8,24			587,70		4 842,65
		2	ЭМ									1 881,84
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,48					989,56
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,74			1 752,75		1 297,04
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,74			766,57		567,26
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,74			702,49		519,84
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,74			570,67		422,30
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		1,8			36,09		64,96
			4 М									8 274,16
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,6		155,63	0,94		146,29
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12		174,93	1,12		195,92
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06		105 278,81	1,29		135 809,66
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,1		79,88	1,79		142,99
	89.1	421/пр_2020_п.75_п	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы п.а	%	2		2					96,85
			ФОТ									5 832,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 657,24
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 974,43
										12 358,37	24 716,73	
90	90	ТЦ_89.1.62.01_59_5 92003041708_17.11. 2025_02_8.2 КА п.8.2 сч. Фактура № 631 от 03.12.2025	ВРУ 1-14-20	шт	1	1	1					116 497,04
O												116 497,04
										116 497,04	116 497,04	
91	91	ТЦ_89.1.62.01_59_5 92003041708_17.11. 2025_02_9.2 КА п.9.2 сч. Фактура № 631 от 03.12.2025	ВРУ 1-48-03	шт	1	1	1					107 392,25
O												107 392,25
										107 392,25	107 392,25	
92	92	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,04	1	0,04					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,624					328,54
			2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,0008			464,20		0,37
			2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		0,43			506,79		217,92
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		0,1932			570,67		110,25
			2 ЭМ									0,28
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0004					0,23
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0004			702,49		0,28
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0004			570,67		0,23
			4 М									8,14
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		0,1768			7,68		1,36
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		0,0836	52,34	1,55	81,13		6,78
92.1	421/пр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,57
			ФОТ									328,77
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					318,91
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					167,67
										20 758,50	830,34	
93	93	ФСБЦ-24.3.01.02-0026 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	4,08	1	4,08	55,96	1	55,96		228,32
										228,32	228,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
94	ГЭСНД08-02-412-08	Загибание провода в проложенные трубы и	100 м	0,04	1	0,04						
		Металлические рукава первого одиночного или										
		многочильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240										
		ММ2										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	1,2576								701,60
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,2576								701,60
		2 ЗМ										31,43
		ОТ(ЗТМ)	чел.-ч	0,0256								17,11
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,32								22,44
		4-100-060 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32								9,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,32								8,99
		4-100-040 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32								7,30
		4 М										89,75
		01.7.06.05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для	М	33,33								7,59
		электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20										
		мм, толщина 0,35 мм										
		01.7.07.20-0002 Тарлж молотый, сорт 1	т	0,00157								4,46
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муниа, сриж железный	кг	0,02								0,11
		20.2.01.05-0014 Гильзы кабельные медные 240 мм	100 шт	0,05								70,96
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122								6,63
		94.1.42.1пр_2020_п.75_п	%	2								14,03
		Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										
		ФОТ										718,71
		Пр8:12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97								697,15
		Пр77:4-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51								366,54
		Всего по позиции	100 м	0,02	1	0,02						1 917,61
95	ГЭСНМ11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультгах: шкафыных и	100 м	0,02	1	0,02						47 940,25
		панельных										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	0,1854								121,59
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27								121,59
		4 М										2,13
		01.7.19.04-0031 Проложки резиновые (пластичная техническая прессованная)	кг	0,2								0,88
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25								1,25
		95.1.42.1пр_2020_п.75_п	%	2								2,43
		Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										
		ФОТ										121,59
		Пр8:12-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90								109,43
		Пр77:4-053-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	46								55,93
		техники										
		Всего по позиции										14 575,50
96	ФСБЦ-21.1.06-09-	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х50мм ² (N),	1000 м	0,00612	1	0,00612						14 481,40
	0183	РЕ-660										286 355,20
		Сплит-форма										
		Тюменская										
		область на 4										
		квартал 2025										
		года:квх										
		Всего по позиции										14 481,40
		Итого по разделу 7 ВРУ										286 355,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Справочно													
оборудование, отсутствующее в ФРСН													
								10,307					223 889,29
затраты труда рабочих													
								1,506					
затраты труда машинистов													
Раздел 8. Общестроительные работы													
97	97	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,28	1	0,28						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,1196					1 074,19	
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,57		2,1196			506,79		1 074,19	
			4 М									19,06	
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,865		2,4822			7,68		19,06	
			ФОТ									1 074,19	
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 106,42	
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					633,77	
										Всего по позиции	10 119,43	2 833,44	
98	98	ГЭСН46-03-014-58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-45	100 отверстий	0,28	1	0,28						
поправка на глубину глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)													
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,868					439,89	
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,31	10	0,868			506,79		439,89	
			4 М									9,35	
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,435	10	1,218			7,68		9,35	
			ФОТ									439,89	
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					453,09	
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					259,54	
										Всего по позиции	4 149,54	1 161,87	
99	99	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,08	1	0,08						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,5472					277,32	
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,84		0,5472			506,79		277,32	
			4 М									4,79	
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,8		0,624			7,68		4,79	
			ФОТ									277,32	
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					285,64	
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					163,62	
										Всего по позиции	9 142,13	731,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
100	100	ГСН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01	100	0,08	1	0,08					
			поправка на глубину 250 мм ПЗ=5; (ОПТ=5; ЗМ=5 к раск.; ЗТМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,108					54,73
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,27	5	0,108					54,73
			4 М									1,15
			01.7.03.04-0001 Энергоэнергия	кВт.-ч	0,375	5	0,15					1,15
			ФОТ									54,73
			Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					56,37
			Пр774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					32,29
			Всего по позиции									144,54
101	101	ГСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательной площади сечением: до 20 см2	100 м	0,42	1	0,42					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,3844					2,728,76
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,82		5,3844					2,728,76
			ФОТ									2,728,76
			Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					2,810,62
			Пр774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1,609,97
			Всего по позиции									7,149,35
102	102	ГСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	0,42	1	0,42					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,986					4,938,12
			1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		9,986					4,938,12
			2 ЗМ									1,85
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0294					14,80
			91.06.06-048 Подъемники одномагнотелье; грузоподъемность до 500 кг; высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0294					1,85
			4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 3	чел.-ч	0,07		0,0294					1,85
			4 М									14,80
			04.3.01.12-0004 Раствор кладочный; цементно-известковый; М75	м3	0,11		0,0462					271,04
			ФОТ									4,953,02
			Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					5,101,61
			Пр774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2,922,28
			Всего по позиции									13,249,80
103	103	ФСБЦ-04.3.01.12-0004	Раствор кладочный; цементно-известковый; М75	м3	-0,0462	1	-0,0462					
			Спигит-форма									-271,04
			Тюменская область на 4 квартал 2025 года х/к									-271,04
			Всего по позиции									-271,04
							31 547,14					13 249,80
							3 859,62		1,52			5 866,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	104	ФСБЦ-04.3.02.05-0002 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким наполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	120	1	120	12,31	1,71	21,05		2 526,00
Всего по позиции												2 526,00
105	105	ГЭСНм08-02-155-02	Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам	100 м	0,36	1	0,36					202,85
			1 ОТ(3Т)	трассы			0,3636					202,85
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,01		0,3636			557,89		202,85
			4 М									8,06
		01.1.01.09-0024	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00003		0,0000108	490 790,27	1,52	746 001,21		8,06
105.1	421/пр_2020_п.75_п	п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,06
			ФОТ									202,85
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					196,76
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					103,45
Всего по позиции												1 431,06
106	106	ФСБЦ-01.1.01.09-0024 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	-0,0000108	1	-0,0000108	490 790,27	1,52	746 001,21		-8,06
Всего по позиции												-8,06
107	107	ФСБЦ-14.5.01.05-0013 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	4	1	4	478,28	1,25	597,85		2 391,40
Всего по позиции												2 391,40
108	108	ГЭСН10-01-012-03	Обшивка каркасных стен: плитами древесностружечными 16 мм	100 м2	0,15	1	0,15					
		421/пр_2020_п.58_п	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		п.6	ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,98925					6 748,69
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	75,3	1,15	12,98925			519,56		6 748,69
			2 ЭМ									64,54
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,091875					52,43
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,49	1,25	0,091875			702,49		64,54
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,49	1,25	0,091875			570,67		52,43
			4 М									1 878,77
		01.7.03.04-0001	Электрэнергия	кВт-ч	0,525		0,07875			7,68		0,60
		01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0042		0,00063	76 110,20	1,22	92 854,44		58,50
		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		0,15375	10 115,57	1,17	11 835,22		1 819,67
			ФОТ									6 801,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13							
112	112	ФСБЦ-14.4.04.08-0001 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Эмаль ПФ-115	т	0,01602	1	0,01602			138 132,37		2 212,88							
Всего по позиции												2 212,88							
Итого по разделу 8 Общестроительные работы												74 817,75							
Справочно																			
затраты труда рабочих												45,62405							
затраты труда машинистов												0,166275							
Раздел 9. Заземление																			
113	113	ФСБЦ-21.2.03.05-1078 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х6-450	1000 м	0,0051	1	0,0051	48 053,51	1,42	68 235,98		348,00							
Всего по позиции												348,00							
114	114	ГЭСН01-02-057-02 421/пр_2020_п.58_п.п.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 ФОТ Пр/812-001.2-1, НР Земляные работы, выполняемые ручным способом Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-001.2, СП Земляные работы, выполняемые ручным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,03	1	0,03												
При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;																			
1 ОТ(ЗТ)												чел.-ч	5,313	2 466,29					
1-100-20 Средний разряд работы 2,0												чел.-ч	154	1,15	5,313	464,20	2 466,29		
ФОТ																2 466,29			
Пр/812-001.2-1, НР Земляные работы, выполняемые ручным способом												%	89	0,9	80,1		1 975,50		
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25																			
Пр/774-001.2, СП Земляные работы, выполняемые ручным способом												%	40	0,85	34		838,54		
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16																			
Всего по позиции															176 011,00	5 280,33			
115	115	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,25	1	0,25												
1 ОТ(ЗТ)												чел.-ч			3,6	2 008,40			
1-100-38 Средний разряд работы 3,8												чел.-ч	14,4		3,6	557,89	2 008,40		
2 ЭМ																147,12			
ОТм(ЗТм)												чел.-ч				0,1	66,86		
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												маш.-ч	0,2		0,05	1 752,75	87,64		
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6												чел.-ч	0,2		0,05	766,57	38,33		
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												маш.-ч	0,2		0,05	702,49	35,12		
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4												чел.-ч	0,2		0,05	570,67	28,53		
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А												маш.-ч	2,7		0,675	36,09	24,36		
4 М																1 095,35			
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм												кг	0,9		0,225	155,63	0,94	146,29	32,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0.20-0.39 кг/м2	кг	3,7		0,925		911,56	1,26		1 082,43
		115.1.421пр_2020_п.75_п	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					40,17
			ФОТ									2 075,26
		Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 013,00
		Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 058,38
			Всего по позиции				0,0314		67 961,14	0,82		6 429,28
116	116	ФСБЦ.08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовая, марки стали СтЗсп, СтЗсп, размеры 40x4 мм	т	0,0314	1	0,0314		67 961,14	0,82		1 749,86
			Слит-форма Томская область-на 4 квартал 2025 года.хлх									
			Всего по позиции									1 749,86
117	117	ГЭСНМ08-02-471-01	Засемялитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт	0,3	1	0,3					1 551,49
			1 ОТ(ЗТ)	чел-ч			2,781					1 551,49
			1-100-38 Средний разряд работч. 3.8	чел-ч	9,27		2,781					1 551,49
			2 ЗМ									141,57
			ОТМ(ЗТМ)	чел-ч			0,102					68,20
			91.05-05-015 Крыны на автомобильном ходу. грузоподъемность 18 т	маш-ч	0,17		0,051					89,39
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6	чел-ч	0,17		0,051					39,10
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,17		0,051					35,83
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,17		0,051					29,10
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш-ч	1,51		0,453					16,35
			4 М									717,67
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,195		155,63	0,94		28,53
			14.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0.20-0.39 кг/м2	кг	2		0,6		911,56	1,26		689,14
			117.1.421пр_2020_п.75_п	%	2		2					31,03
			ФОТ									1 619,69
			Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					1 571,10
			Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					826,04
			Всего по позиции				0,03393		16 367,00			4 907,10
118	118	ФСБЦ.08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки Слит-форма 5 мм	т	0,03393	1	0,03393		46 946,14			1 592,88
			Слит-форма Томская область-на 4 квартал 2025 года.хлх									
			Всего по позиции									1 592,88
119	119	ГЭСНМ08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,7	1	0,7					6 443,63
			1 ОТ(ЗТ)	чел-ч			11,55					6 443,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ		чел-ч	16,5		11,55					557,89	6443,63
		ОТМ(ЭТМ)		чел-ч			0,238					897,09	
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу; грузоподъемность-16 т		маш-ч	0,17		0,119					567,99	159,13
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,17		0,119					1752,75	208,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые; грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,17		0,119					766,57	91,22
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,17		0,119					702,49	83,60
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М		маш-ч	2,9		2,03					570,67	67,91
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОСН/13/4/5; ЭК2Д; диаметр 4-5 мм		кг	0,55		0,385					36,09	73,26
		08.3.05.02-0021 Проект листовой горнечугунной, марки стали Ст3сп, СтЗсп, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0,004		0,0028					146,29	1823,65
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2		1,4					155,63	56,32
		119.1.421пр_2020_п.75_п.Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы па		%	2		2					71 131,50	0,8
		Пр8/12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					911,56	1,26
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 148,57	1 608,00
		Всего по позиции										28 704,01	18 692,81
120	120	ФЭСЦ-08.3.07.01-0033 Сплит-форма Тюменская область, на 4 квартала 2025 года.Хбх	Проект стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗсп, размеры 20x4 мм	т	0,04396	1	0,04396	72 683,36	0,82			59 600,36	2 620,03
121	121	ГЭСНМ08-02-472-10 Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открытого по строительным основаниям	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открытого по строительным основаниям	чел-ч	100 м	0,05	1	0,05					2 620,03
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ		чел-ч		32,16		1,608				897,09	
		ОТМ(ЭТМ)		чел-ч				1,608				897,09	
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу; грузоподъемность-16 т		маш-ч	0,03		0,0015					557,99	3,68
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,03		0,0015					1752,75	2,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые; грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,03		0,0015					766,57	1,15
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М		чел-ч	0,03		0,0015					702,49	1,05
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	6,656		0,3328					570,67	0,86
		01.7.15.07-0014 Добели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,102					10,06	2,56
		01.7.15.14-0043 Шпурлы самонарезающие стальные оксидированные с полупруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные; диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,102					7,88	2,96
		121.1.421пр_2020_п.75_п.Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы па		%	2		2					50,89	5,19
		ФОТ		%								22,62	2,31
				%								18,54	2,31
				%								1,22	0,13
				%								1,22	0,13
				%								17,94	2,31
				%								899,10	11,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					872,13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					458,54
Всего по позиции										45 229,00	2 261,45	
122	122	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,03	1	0,03					
		421/пр_2020_п.58_п.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,05325					1 358,79
		1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	3,05325			445,03		1 358,79
			ФОТ									1 358,79
		Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					1 088,39
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					461,99
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										96 972,33	2 909,17	
Итого по разделу 9 Заземление											46 790,91	
Справочно												
затраты труда рабочих							27,90525					
затраты труда машинистов							0,443					
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)											1 094 426,61	
в том числе:												
Оплата труда рабочих											501 209,41	
Эксплуатация машин											12 101,73	
Оплата труда машинистов (Отм)											6 270,80	
Материалы											574 844,67	
Строительные работы											96 401,40	
в том числе:												
оплата труда											32 751,63	
эксплуатация машин и механизмов											126,32	
оплата труда машинистов (Отм)											113,38	
материалы											16 659,82	
накладные расходы											30 986,17	
сметная прибыль											15 764,08	
Монтажные работы											1 744 119,92	
в том числе:												
оплата труда											468 457,78	
эксплуатация машин и механизмов											11 975,41	
оплата труда машинистов (Отм)											6 157,42	
материалы											558 184,85	
накладные расходы											458 576,57	
сметная прибыль											240 767,89	
Оборудование											597 888,72	
Инженерное оборудование											597 888,72	
Всего											2 438 410,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего ФОТ (справочно)									507 480,21
			Всего накладные расходы (справочно)									489 562,74
			Всего сметная прибыль (справочно)									256 531,97
			Компенсация НДС при УСН									234 546,67
			Всего с учетом доп. работ и затрат									2 672 956,71
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 1,99999998%									53 459,13
			ВСЕГО по акту									2 619 497,58
			в том числе НДС 5%									124 737,98
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
			Справочно									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									99 294,51
			оборудование, отсутствующее в ФРСН									561 101,89
			затраты труда рабочих				871,366					
			затраты труда машинистов				9,394475					



СДАЛ:
Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Энерготехнология»
Директор

М.П.
И.И. Иванов

[Signature]

А.Н. Федоров

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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

М.П.

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

М.Н. Далина

Расценки проверил:
Специалист сметного отдела

Н.И. Кузнецова

Представитель органов местного самоуправления:

[Signature]
В.А. Смирнов

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Заявчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107	Форма по ОКУД	Код
			0322005
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнополис», 617782, Пермский край, г.о. Чайковский, г. Чайковский, ул. Промышленная, д/д/д, 10, офис 207, Тел: 8-34241-47-1-47.	по ОКПО	31439008
	(организация, адрес, телефон, факс)	по ОКПО	80098817
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, проезд, Шамисский, д. 8 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО	
	(наименование, адрес)		
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, проезд, Шамисский, д. 8	Вид деятельности по ОКДП	
	(наименование)	номер	18/77/25
		дата	22.10.2025
		Вид операции	
		номер документа	Очередной период по
		дата составления	16.01.2026
		с	02.12.2025
		по	16.01.2026

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Основание: Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 75 953,12 руб.

Номер	по позиции	Обоснование	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов					
Раздел 1. ПНР											
1	1	ГЭСН01-1-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	кмерение	1	1	1				
		571Пр_2022_л.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования СЭП=0,8; ТЭ=0,8	кмерение	1	1	1				
		1 ОТ(ЭТ)		кмер-д			0,8				606,44
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		кмер-д	0,5	0,8	0,4				306,63
		3-200-03 Инженер III категории		кмер-д	0,5	0,8	0,4				299,81
		ФОТ		%	74		74				606,44
		Пр/В12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы, "включению" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	74		74				448,77
		Пр/Т74-083.0 СП Пусконаладочные работы, "включению" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		36				218,32
		Всего по позиции									1 273,53
2	2	ГЭСН01-1-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляющими элементами	кмерение	100	0,57	1	0,57			1 273,53
		571Пр_2022_л.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования СЭП=0,8; ТЭ=0,8	кмерение	100	0,57	1	0,57			1 273,53
		1 ОТ(ЭТ)		кмер-д			5,90976				4 479,89
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		кмер-д	6,48	0,8	2,95488				2 285,12
		3-200-03 Инженер III категории		кмер-д	6,48	0,8	2,95488				2 214,77
		ФОТ		%	74		74				4 479,89
		Пр/В12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы, "включению" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	74		74				3 315,12
		Пр/Т74-083.0 СП Пусконаладочные работы, "включению" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		36				1 612,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										16 504,86		9 407,77
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	2	1	2					
571/нр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,6					1 212,88
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,8			766,57		613,26
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,8			749,53		599,62
			ФОТ									1 212,88
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					897,53
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					436,64
Всего по позиции										1 273,53		2 547,05
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	12	1	12					
571/нр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,072					2 328,73
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	1,536			766,57		1 177,45
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	1,536			749,53		1 151,28
			ФОТ									2 328,73
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 723,26
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					838,34
Всего по позиции										407,53		4 890,33
5	5	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	42	1	42					
ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
571/нр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			48,384					26 992,95
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,64	24,192			570,67		13 805,65
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,64	24,192			545,11		13 187,30
			ФОТ									26 992,95
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					19 974,78
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					9 717,46
Всего по позиции										1 349,65		56 685,19
6	6	ГЭСНп01-03-002-18 при	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	1	1	1					
ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
571/нр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,304					1 285,38
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,64	1,152			570,67		657,41
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,64	1,152			545,11		627,97
			ФОТ									1 285,38
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					951,18
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					462,74
Всего по позиции										2 699,30		2 699,30
Итого по разделу 1 ПНР												77 503,17

