

АКТ

приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

« 26 » августа 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0320/1-ОД от « 18 » августа 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:
представителя органа исполнительной
власти и (или) органа местного
самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Начальник отдела по СКН МКУ «СТК» Никитенко А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Ведущий специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Сотникова Н.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ТСН «Союз» Демина М.С.
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

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «ИПФ «Электросистемы» Васильева Е. С.
должность, фамилия, имя, отчество

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 120

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «ИПФ «Электросистемы»

наименование организации

в соответствии с договором 159П/24 от 26.11.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ИПФ «Электросистемы»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

26.11.2024
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025
дата, месяц, год

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

26.08.2025
дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом
Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения**
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 120

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

Решение рабочей комиссии:

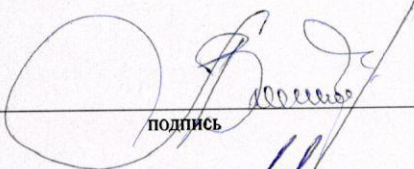
Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом
Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения**
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 120

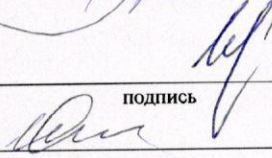
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

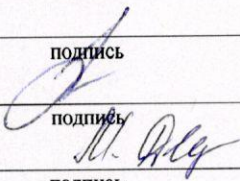
принять в эксплуатацию

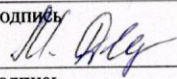
**Председатель
рабочей комиссии**

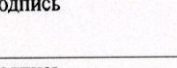
Члены комиссии

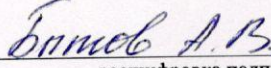

подпись



подпись

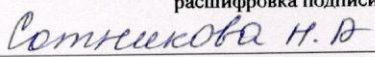

подпись

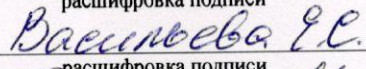

подпись

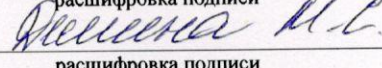

подпись

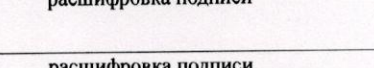

расшифровка подписи


расшифровка подписи


расшифровка подписи


расшифровка подписи


расшифровка подписи


расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

должность, фамилия, имя, отчество

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

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»,
625017, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Механизаторов, д. 48, Тел.: (3452) 68-21-40
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Тюмень, ул. Мельникайте, д. 120
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	159П/24
номер	26.11.2024
дата	
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	26.08.2025	11.06.2025	26.08.2025

СПРАВКА О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		6 023 265,77	6 023 265,77	6 023 265,77
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		6 023 265,77	6 023 265,77	6 023 265,77

Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 10,5000000294555%

Итого с учетом снижения 632 442,91

Итого 5 390 822,86

НДС 0% 0,00

Всего с учетом снижения, в том числе НДС 5 390 822,86

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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

М П

Подрядчик:
Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»
Директор

М П

О.М. Буй

Е. С. Васильева

Заказчик

Рекомендательская организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город, Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07

Подрядчик

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы», 625017, Томенская область, г. Томень, ул. Механизаторов, д. 48, Тел.: (3452) 68-21-40

Стройка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Мельникайте, д. 120 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Мельникайте, д. 120

Форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

номер

1591724

дата

26.11.2024

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	26.08.2025	11.06.2025	26.08.2025

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

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

Основание: 193-12-2024-ЭОИ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 5 041 104,36 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. ВРУ														
1	1	ГЗН08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм											
1.1	1	ГЗН08-03-572-07	1 ОТ(ЗТ)	шт	5	1	5						10 611,27	
			1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	4,12		20,6			515,11			10 611,27	
			2 ЭМ	чел.-ч			20,6						4 471,25	
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,7						2 168,33	
			91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		1,85			1 701,77			3 148,27	
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		1,85			671,89			1 243,00	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		1,85			635,63			1 175,92	
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		1,85		1,33	477,92			500,18	
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		4,5			32,68			147,06	
			4 М										20 225,48	
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		1,5		1	155,63			233,45	
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,3		1,2	174,83			62,98	
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03		0,15		1,26	105 278,81			19 897,70	
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,05		0,25		1,57	79,88			31,35	
			Итого прямые затраты											
			42/пр_2020_п.75_пп.а	%	2		2						37 476,33	212,23
			ФОТ											
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						12 779,60	12 396,21			
Пр/774-049.3 ОП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						6 517,60	56 602,37			
Всего по позиции														
11 320,47														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				51					
			Всего по позиции	%								1 570,60
7	7	ФСБЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛ3	100 шт	0,4	1	0,4	1 557,42	1,23	40 140,35		8 028,07
			Всего по позиции							1 915,63		766,25
8	8	ГЭСН808-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (суц)	шт	3	1	3					766,25
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,1					1 081,73
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		2,1			515,11		1 081,73
			2 ЗМ									70,12
			ОТМ(ЗТм)									35,17
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,01		0,06					51,05
			4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,01		0,03			1 701,77		51,05
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,01		0,03			671,89		20,16
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,03	477,92	1,33	635,63		19,07
			01.7.15.04-0011 Вилы стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00009	127 406,00	1,37	500,18		15,01
			Итого прямые затраты							174 546,22		15,71
8.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										1 202,73
		ФОТ		%	2	2						21,63
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 116,90
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 083,39
		Всего по позиции										569,62
9	9	ГЭСН11-05-002-01	Электрические проводники в щитах и пульты: шкафовых и панельных	100 м	0,3	1	0,3			959,12		2 877,37
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 598,63
			1-100-50 Средний разряд работ 5,0	чел.-ч	9,27		2,781			574,84		1 598,63
			4 М									34,87
			01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластичная техническая прессованная)	кг	0,2		0,06	138,50	1,6	221,80		13,30
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У135	100 шт	0,25		0,075	235,73	1,22	287,59		21,57
			Итого прямые затраты									1 633,50
			ФОТ	%	2	2						31,97
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					1 598,63
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 438,77
			Всего по позиции									735,37
10	10	УПД №637/2057 от 14.04.2025. ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Провод ПУГВнг(A)-LS 1x35 белый	м.	20,4	1	20,4	12 798,70		3 839,61		20 910,00
			Всего по позиции					1 025,00				20 910,00
11	11	ФСБЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженые 95-10-15	100 шт	0,1	1	0,1	8 174,47	1,23	10 064,60		1 005,46
			Всего по позиции									1 005,46
12	12	ФСБЦ-21.1.05.10-0203	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-FRLS 5x16мк(Н, РЕ)-1000	1000 м	0,0102	1	0,0102	809 179,37	1,26	1 019 566,01		10 399,57
			Всего по позиции									10 399,57
			Всего по разделу 1 ВРУ									363 504,20
Раздел 2. Этажные щиты												
13	13	ГЭСН808-03-599-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щита	шт	45	1	45					
			свыше 15 до 25 кг	чел.-ч			173,7					89 474,61
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86		173,7			515,11		89 474,61
			2 ЗМ									2 869,46
			ОТМ(ЗТм)									1 357,21
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03		2,25			1 701,77		2 297,39
			4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,03		1,35			671,89		907,05
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02		0,9	477,92	1,33	635,63		572,07
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,9			500,18		450,16
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		2,952			15 596,41		15 596,41
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прокрашенные для электрооматных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		146,25	5,87	0,97	6,85		20,25
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	шт	0,04		1,8	41,71	1,37	57,14		832,16
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, оурик железный	кг	0,2		9	79,88	1,57	125,41		102,85
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		4,5	944,69	1,8	1 114,73		5 016,29
			20.5.04.09-0002 Схемы типа УЛЗ1М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		1,8	1 991,74	1,79	3 595,21		6 417,38
			24.3.01.01-0005 Трубка полипропиленовая электрооматная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		8,82	196,41	1,2	235,69		2 075,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Всего по позиции	Провод ПуВнг(A)-LS 1x10, Белый	м.	568,56	1	568,56			12 796,68		76 408,14
26	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Всего по позиции	Провод ПуВнг(A)-LS 1x6 желто-зеленый	м.	46,35	1	46,35			124,58		70 831,20
27	ГЭСН08-02-409-03	Всего по позиции	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм	100 м	1,72	1	1,72			82,61		70 831,20
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	чел.-ч	31,28		53,8016					26 307,91
		2 ЗМ	чел.-ч	чел.-ч			53,8016			488,98		26 307,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч	чел.-ч			1,204					1 528,53
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	маш.-ч	0,35		0,602			1 701,77		705,59
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	чел.-ч	0,35		0,602			671,89		1 024,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	маш.-ч	0,35		0,602			635,63		404,48
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	чел.-ч	0,35		0,602	477,92	1,33	382,65		301,11
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	маш.-ч	2,16		3,7152	32,68		121,41		605,18
		4 М	кВт.-ч	кВт.-ч	1,1488		1,975936	6,86		13,55		296,98
		01.7.03.04-0001 Электромерия	кг	кг	0,96		1,6512	155,63	1	155,63		334,65
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки наплавленных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	кг	0,55		0,946	160,07	2,21	353,75		29 147,21
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х	%	%	2		2					526,16
27.1	421/пр_2020_л.75_м.а	Всего по позиции	Итого прямые затраты									27 013,50
		ФОТ										26 203,10
		Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	%	97		97					13 776,89
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	%	51		51					68 653,36
28	ФЭСЦЛ-24.3.01.03-0017	Всего по позиции	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самосстужающего ПВХ, номинальный диаметр 63 мм	м	175,44	1	175,44	149,85	1	40 496,14		26 289,68
29	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Всего по позиции	Муфта соединительная труба-труба 63мм	шт.	80	1	80			83,33		6 866,40
30	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Всего по позиции	Скобы оцинкованные двухлапковые, диаметр 80-83 мм	шт.	165	1	165			19,17		3 163,05
31	ГЭСН08-02-412-07	Всего по позиции	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многосильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м	0,05	1	0,05					3 163,05
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	чел.-ч	21,52		1,076			488,98		526,14
		2 ЗМ	чел.-ч	чел.-ч			1,076			526,14		28 05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч	чел.-ч	0,24		0,024			1 701,77		14,06
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	маш.-ч	0,24		0,012			20,42		8,06
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	чел.-ч	0,24		0,012			535,63		7,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	маш.-ч	0,24		0,012	477,92	1,33	500,18		6,00
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	чел.-ч	0,24		0,012			5,87		70,48
		4 М	кВт.-ч	кВт.-ч	33,33		1,6685	5,69		9,48		4,73
		01.7.05.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	т	т	0,00148		0,000074	43 821,53	1,46	63 379,43		0,13
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт 1	кг	кг	0,02		0,001	15 297,37	1,23	18 815,77		47,04
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, срик железный	100 шт	100 шт	0,05		0,0025	8 337,38	1,79	14 923,91		9,10
		20.2.01.05-0012 Гильзы кабельные медные 150 мм	1000 шт	1000 шт	0,0122		0,00061					638,73
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	%	%	2		2			10,52		540,20
31.1	421/пр_2020_л.75_м.а	Всего по позиции	Итого прямые затраты									523,99
		ФОТ										275,50
		Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	%	97		97					1 448,74
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	%	51		51					
		Всего по позиции								28 974,80		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ГЭСН08-02-412-08	Затягивание провода в пролощенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2		100 м	1,67	1	1,67					
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			52,5048					25 673,80
	2 ЭМ	ОТМ(3Тм)		чел.-ч	31,44		52,5048			488,98		25 673,80
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			чел.-ч			1,0688					1 249,11
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6			маш.-ч	0,32		0,5344					626,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			чел.-ч	0,32		0,5344			1 701,77		909,43
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4			маш.-ч	0,32		0,5344		1,33	635,63		369,06
	4 М			чел.-ч	0,32		0,5344			500,18		339,68
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электроустановочных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм			м	33,33		55,6611	5,87	0,97			287,30
	01.7.07.20-0002 Талы молотый, сорт I			т	0,00157		0,0026219	43,821,53	1,46	5,69		3 731,37
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный			кг	0,02		0,0334	79,88	1,57	63 979,43		316,71
	20.2.01.05-0014 Гильзы кабельные медные 240 мм			100 шт	0,05		0,0835	28 612,60	1,23	125,41		167,75
	20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм			1000 шт	0,0122		0,020374	8 337,38	1,79	35 193,50		4,19
	Итого прямые затраты									14 923,91		2 938,66
32.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неформируемые материалы ресурсы		%	2		2					304,06
	ФОТ			%								31 280,64
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					513,48
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					26 300,16
	Всего по позиции											25 511,16
33	ГЭСН08-02-404-03	Магистраль, стояки и силовые сети в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество проводов и сечения: до 4x35 мм2		100 м	1,46	1	1,46			42 346,32		70 718,36
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч			31,536					15 420,47
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8			чел.-ч	21,6		31,536			488,98		15 420,47
	2 ЭМ			чел.-ч								34,13
	ОТМ(3Тм)			чел.-ч			0,0292					17,11
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,01		0,0146			1 701,77		24,85
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,01		0,0146			671,89		9,81
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,01		0,0146		1,33	635,63		9,28
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,01		0,0146			500,18		7,30
	4 М			чел.-ч								473,35
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электроустановочных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм			м	13,33		19,4618	5,87	0,97	5,69		110,74
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный			кг	0,4		0,584	79,88	1,57	125,41		73,24
	21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышний и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм			кг	0,53		0,7738	374,60	1	374,60		289,37
	Итого прямые затраты											15 946,56
33.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неформируемые материалы ресурсы		%	2		2					308,41
	ФОТ			%								15 437,58
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					14 974,45
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					7 873,17
	Всего по позиции											39 101,59
34	ФЭСЦ-21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 5x35мм-660		1000 м	0,28764	1	0,28764	1 439 179,73	1,26	1 813 366,46		521 896,73
	Всего по позиции											521 896,73
35	ФЭСЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 5x25мм-660		1000 м	0,03672	1	0,03672	1 043 421,44	1,26	1 314 711,01		48 276,19
	Всего по позиции											48 276,19
36	ФЭСЦ-20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-8-8-м УХЛ3		100 шт	0,06	1	0,06	2 416,46	1,23	2 972,25		176,34
	Всего по позиции											176,34
37	ФЭСЦ-20.2.10.04-0006	Наконечники кабельные медные луженые 35-3-9		100 шт	0,22	1	0,22	3 132,17	1,23	3 852,57		847,57
	Всего по позиции											847,57
38	ГЭСН08-03-600-41 (Существующие)	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные		шт	153	1	153					22 067,31
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч								22 067,31
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2			чел.-ч	0,28		42,84			515,11		3 576,22
	2 ЭМ			чел.-ч								1 793,27
	ОТМ(3Тм)			чел.-ч			3,06			1 701,77		2 603,71
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,01		1,53			671,89		1 027,99
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,01		1,53					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т									
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,01		1,53	477,92	1,33	635,63		972,51
			4 м	чел.-ч	0,01		1,53			500,18		765,28
			01.7.15.04-0011 Вилы стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00459	127 406,00	1,37	174 546,22		801,17
			Итого прямые затраты									28 237,97
38.1		421/пр_2020_л.75_пп.а	Волокна стальные неориентированные материалы ресурсы	%	2		2					441,35
			ФОТ	%								23 860,58
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					23 144,76
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 165,90
			Всего по позиции									83 992,98
			Всего по разделу 2 Этажные щиты									2 602 745,72
Раздел 3. Сварочный пост и розетка домофона, питание ЩСП												
38	38	ГЭСНм08-03-573-04	Щкаф (пульта) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х360 мм	шт	2	1	2					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,12					2 122,25
			1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч			4,12					2 122,25
			2 ЗМ		2,06					515,11		482,29
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,62					330,72
			91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,38			15,14		5,75
			91.05.05-015 Кованы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,12	10,23	1,48	1 701,77		204,21
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,12			671,89		80,63
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,12			635,63		76,26
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,12	477,92	1,33	500,18		60,02
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		1,22			32,68		39,87
			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		0,38			411,01		156,18
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,38			500,18		190,07
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 3х2х, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,2	155,63	1	155,63		31,13
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,2	174,93	1,2	209,92		41,98
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02		0,04	79,88	1,57	125,41		5,02
			Итого прямые затраты									3 013,39
38.1		421/пр_2020_л.75_пп.а	Волокна стальные неориентированные материалы ресурсы	%	2		2					42,45
			ФОТ	%								2 452,97
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 379,38
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 251,01
			Всего по позиции									6 866,23
40	40	ФСБЦ-20.4.04.02-0042	Щит распределительный наружный установи ЩРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	шт	2	1	2	1 554,04	1,18	3 343,12		3 867,54
			Всего по позиции									3 867,54
41	41	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	8	1	8					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,24					4 244,51
			1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	1,03		8,24			515,11		4 244,51
			4 м	кг	0,02		0,16	174,93	1,2	209,92		33,59
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	%	2		2					33,59
			Итого прямые затраты									4 276,10
41.1		421/пр_2020_л.75_пп.а	Волокна стальные неориентированные материалы ресурсы	%	2		2					84,89
			ФОТ	%								4 244,51
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 117,17
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 164,70
			Всего по позиции									10 544,86
42	42	ФСБЦ-62.1.05.03-1638	Устройство защитного отключения ЗР, 16 А, 30 мА	шт	2	1	2	863,54	1,13	975,80		1 951,60
			Всего по позиции									1 951,60
43	43	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,06	1	0,06	20 851,33	1,22	25 438,62		1 526,32
			Всего по позиции									1 526,32
44	44	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6-9-10-ДС	шт.	2	1	2			101,67		203,34
			Всего по позиции									203,34
45	45	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Шина PEN 6х3мм 10/1 YNN10-10-100	шт.	2	1	2			104,22		208,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	46	ФСБЦ-20.5.02.05-0001	Всего по позиции									
			Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	1	1	1		351,96	1,22	429,42	208,44
47	47	ГЭСНм08-02-409-03	Всего по позиции									429,42
			Трубы виниловые по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм	100 м	0,75	1	0,75					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			23,46					11 471,47
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	31,28		23,46			488,98		11 471,47
			2 ЗМ									666,50
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,505					307,67
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35		0,2625			1 701,77		446,71
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35		0,2625					176,37
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35		0,2625			635,63		166,85
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		0,2625			500,18		131,30
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		1,62			32,66		52,94
			4 М									263,88
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,1488		0,8616			6,86		5,91
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4,5 мм	кг	0,96		0,72		155,63	1	155,63	112,05
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х	кг	0,55		0,4125		160,07	2,21	353,75	145,92
47.1	47.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Итого прямые затраты									
			Всего по позиции									
			Всего по позиции									
			Всего по позиции									
48	48	ФСБЦ-24.3.01.03-0017	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 63 мм	м	76,5	1	76,5		149,85	1	40 496,11	30 372,08
49	49	ГЭСНм08-02-409-09	Всего по позиции									11 463,53
			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(3Т)	чел.-ч			0,76					363,12
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,76			477,79		363,12
			4 М									8,75
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,26638			6,86		1,83
			01.7.15.07-0152 Добыли пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,0875		52,34	1,51	79,03	6,92
49.1	49.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Итого прямые затраты									
			Всего по позиции									
			Всего по позиции									
			Всего по позиции									
50	50	ФСБЦ-24.3.01.02-4016	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 50 мм	м	5,1	1	5,1		55,52	1	18 331,00	916,55
51	51	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Всего по позиции									283,15
			Муфта соединительная труба-труба 63мм	шт.	35	1	35					
52	52	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Всего по позиции									2 916,55
			Скобы оцинкованные двухлапковые, диаметр 60-63 мм	шт.	76	1	76					
53	53	ГЭСНм08-02-409-01	Всего по позиции									1 437,75
			Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,65	1	2,65					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			50,456					24 671,97
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		50,456			488,98		24 671,97
			2 ЗМ									744,53
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,477					275,54
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,2385			1 701,77		405,87
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,2385					160,25
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,2385			635,63		151,60
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,2385			500,18		119,29
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		5,724			32,66		187,06
			4 М									594,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		1,64088					
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УО-НИ 13/45, 3/25, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		2,544					
		14.1.02.01-0002 Блей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,53	155,63	1	6,86		11,26
		Итого прямые затраты						160,07	2,21	353,75		395,92
55.1		421/лр_2020_л_75_г_л_а Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы										187,49
		ФОТ		%	2		2					26 290,71
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					453,44
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					24 951,51
		Всего по позиции										24 202,96
54	54	ФОБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	270,3	1	270,3	22,43	1	24 042,41		63 712,38
		Всего по позиции								22,43		6 062,83
55	55	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,2	1	0,2					6 062,83
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		3,04			477,79		1 452,48
		4 М					3,04					1 452,48
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		1,06752					34,98
		01.7.15.07-0152 Добыли пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,35	52,34	1,51	6,86		7,32
		Итого прямые затраты								79,03		27,66
55.1		421/лр_2020_л_75_г_л_а Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы										1 487,46
		ФОТ		%	2		2					29,05
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 452,48
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 408,91
		Всего по позиции										740,76
56	56	ФОБЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без проточки, номинальный диаметр 20 мм	м	20,4	1	20,4	10,06	1	18 330,90		3 666,18
		Всего по позиции								10,06		205,22
57	57	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Муфта УралПак для трубы 20мм	шт.	100	1	100					205,22
		Всего по позиции								4,77		477,00
58	58	ФОБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухупаковочные для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	2,45	1	2,45	119,80	1,18	141,36		477,00
		Всего по позиции										346,33
59	59	ГЭСН08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	3,65	1	3,65					346,33
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	6,29		22,9595			488,98		11 226,25
		2 ЗМ					22,9595					11 226,25
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,219					255,94
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,1095					128,34
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,1095			1 701,77		186,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,1095			671,89		73,57
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,1095	477,92	1,33	635,63		69,60
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	26,67		97,3455	5,87	0,97	5,89		54,77
		01.7.07.20-0002 Талы молотый, сорт1		т	0,00105		0,0038325					1 271,26
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,02		0,073	43 821,53	1,46	63 979,43		553,90
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм		100 шт	0,05		0,73	79,88	1,57	125,41		245,20
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,04453	1 239,94	1,23	1 525,13		9,15
		Итого прямые затраты						2 316,78	1,79	4 147,04		278,34
59.1		421/лр_2020_л_75_г_л_а Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы										184,67
		ФОТ		%	2		2					12 881,79
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					224,53
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					11 354,59
		Всего по позиции										11 013,95
60	60	ГЭСН08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,06	1	0,06			8 154,82		29 911,11
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
												131,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	4,49		0,2694					
		2 ЭМ								488,98		131,73
		ОТМ(ЗТМ)										8,42
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,06		0,0072					4,22
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,06		0,0036			1 701,77		6,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,06		0,0036			671,89		2,42
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,06		0,0036	477,92	1,33	635,63		2,29
		4 М		чел.-ч	0,06		0,0036			500,18		1,80
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные клочкообразные, предназначенные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	26,67		1,6002	5,87	0,97			18,02
		01.7.07.20-0002 Талак холстовый, сорт 1		Т	0,00116		0,000696	43 821,53	1,45	63 979,43		9,11
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,02		0,0012	79,88	1,57	125,41		4,45
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм		1000 шт	0,0122		0,00732	3 287,80	1,79	5 885,16		0,15
		Итого прямые затраты										4,31
60.1		421/лр_2020_л.75_г.л.а. Вспомогательные неформируемые материалы ресурсы		%	2		2					162,39
		ФОТ										2,63
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					135,95
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					131,87
		Всего по позиции										69,33
61	61	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель, трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,2	1	1,2			6 103,67		366,22
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,08					7 862,80
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		16,08			488,98		7 862,80
		2 ЭМ										56,10
		ОТМ(ЗТМ)										28,13
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,02		0,048			1 701,77		40,84
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,02		0,024			671,89		16,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,02		0,024	477,92	1,33	635,63		15,26
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,02		0,024			500,18		12,00
		4 М		чел.-ч	0,02		0,024					283,40
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,3		0,36	79,88	1,57	125,41		45,15
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,90 мм		кг	0,53		0,536	374,60	1	374,60		238,25
		Итого прямые затраты										8 230,43
		421/лр_2020_л.75_г.л.а. Вспомогательные неформируемые материалы ресурсы		%	2		2					157,26
		ФОТ										7 890,93
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 854,20
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 024,37
		Всего по позиции										20 066,26
62	62	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 3х1,5х(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0667	1	0,0667	47 048,63	1,26	59 281,27		5 139,69
		Объем=(65*1,02) / 1000										
		Всего по позиции										5 139,69
63	63	ФСБЦ-21.1.06.09-0162	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 3х2,5х(Н, РЕ)-660	1000 м	0,33048	1	0,33048	72 551,44	1,26	91 414,81		30 210,77
		Всего по позиции										30 210,77
64	64	ФСБЦ-21.1.06.09-0163	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 3х4х(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0663	1	0,0663	112 461,76	1,26	141 701,82		9 394,83
		Всего по позиции										9 394,83
		Всего по разделу 3 Сварочный пост и розетка домофонилитание ЦСП										242 266,18
		Раздел 4. Сети освещения подвала, эл. щитовой, техэтажа										
65	65	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,33	1	0,33					3 876,34
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,7616			373,27		17,25
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,0462			500,18		3 859,09
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		7,7154					18,88
		2 ЭМ										14,86
		ОТМ(ЗТМ)										18,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,09		0,0297	477,92	1,33	635,63		14,86
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,09		0,0297			500,18		262,55
		4 М		чел.-ч	0,09		0,0297			6,86		1,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,20328					244,72
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		0,9999	178,64	1,37			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм. Диаметр 8 мм	шт								
		Итого прямые затраты										
65.1	421/пр_2020_л.75_г.п.а	Вспомогательные неформируемые материальные ресурсы		%	2		0,2475	53,56	1,24	56,44		16,44
		ФОТ		%								4 172,63
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							77,53
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							3 891,20
				%								3 774,46
				%								1 984,51
66	№523/5197193628 от 14.03.2025 АО "ГД "Электрохромонт"	Светильник светодиодный ДСП-12W 4000К 960Лм SRB-1-12 (W) IP54 круглый 180x 80 белый	шт.	33	1	33				30 330,70	10 009,13	19 305,00
67	ГЭСН808-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неупрочненного типа при открытой проводке	100 шт		2	1	2				19 305,00	32 554,95
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				63,2					32 554,95
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч		31,6		63,2			515,11		127,54
		2 ЗМ										60,32
		ОТМ(3Тм)										102,11
	91.05.05-015	Краи на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч		0,03		0,1			1 701,77		40,31
	4-100-060	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч		0,03		0,06			671,89		25,43
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч		0,02		0,04			500,18		20,01
	4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч		0,02		0,04			425,58		29,25
		4 М								104,35		116,57
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч		2,132		4,264			93,88		81,53
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные трезионные для электромотажных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м		9,17		18,34					
	01.7.15.07-0014	Добель распорные полипропиленовые						5,87	0,97			
	01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	100 шт		1,02		2,04					
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т		0,00016		0,00032					
			т		0,0003		0,0006					
								99 150,96	1,37	135 891,52		
		Итого прямые затраты										
67.1	421/пр_2020_л.75_г.п.а	Вспомогательные неформируемые материальные ресурсы	%	2	2							33 168,39
		ФОТ										651,10
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97								32 615,27
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51								31 636,81
			%									18 633,79
68	ФСБЦ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	2	1	2		235,13	1,63	41 045,05	82 090,09	766,52
69	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	4	1	4		351,96	1,22	429,42	1 717,68	1 717,68
70	ГЭСН808-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	3,75	1	3,75						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				71,4					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		19,04		71,4			488,98		34 913,17
		2 ЗМ										34 913,17
		ОТМ(3Тм)										1 053,59
	91.05.05-015	Краи на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч		0,09		0,675					395,57
	4-100-060	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч		0,09		0,3375			1 701,77		574,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч		0,09		0,3375			671,89		226,76
	4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч		0,09		0,3375		1,33	635,63		214,53
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч		0,09		0,3375			500,18		168,81
		4 М			2,16		8,1			264,71		841,51
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч		0,6192		2,322			6,86		15,93
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки накалированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг		0,96		3,6		1	155,63		560,27
	14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5с	кг		0,2		0,75		2,21	353,75		265,31
70.1	421/пр_2020_л.75_г.п.а	Вспомогательные неформируемые материальные ресурсы	%	2	2							37 203,84
		ФОТ										698,26
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97								35 308,74
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51								34 249,48
			%									18 007,46
										24 042,41		90 155,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	71	ФСБЦ-24.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, ленте, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	М	382,5	1	382,5	16,76	1	16,76		6 406,88
72	72	ГЭСНм08-02-409-09	Всего по позиции									6 406,88
		Труба гофрированная ПВХ для защиты прохода и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,3	1	0,3						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				4,56					2 176,72
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч				4,56			477,79		2 176,72
		4 М										52,47
		01.7.13.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,60128				6,86		10,98
		01.7.5.07-0152 Добыли пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 30 мм	100 шт	1,75		0,525		52,34	1,51	79,03		41,49
72.1		Итого прямые затраты										
		421/пр_2020_г.75_пп.а Вспомогательные неинформируемые материальные ресурсы	%	2		2						2 231,19
		ФОТ										43,57
		Пр82-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						2 176,72
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						2 113,36
73	73	ФСБЦ-24.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ без протекти, номинальный диаметр 16 мм	М	30,6	1	30,6	8,68	1	18 330,90		5 699,27
		Всего по позиции								8,68		285,61
74	74	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Муфта УралПак для трубы 16мм	шт.	187	1	187			4,07		761,09
75	75	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Способы оцинкованные анодированные двухслойные для крепления кабелей, проводов, труб с различными основаниями, диаметр 18-17 мм	100 шт	3,75	1	3,75	112,80	1,18	133,10		761,09
76	76	ГЭСНм08-02-412-02	Всего по позиции									499,13
		Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого оцинкованного или многослойного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм²	100 м	4,05	1	4,05						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				21,8295					10 674,19
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				21,8295			486,98		10 674,19
		2 ЗМ										189,33
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,162					94,93
		91.15.05-015 Крылья на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,081				1 701,77		137,84
		←1-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,081				671,89		54,42
		91.4.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,081		477,92	1,33	535,63		51,49
		←1-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,081				500,18		40,51
		4 М										788,74
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	13,33		53,9865		5,87	0,97	5,69		307,18
		01.7.02.20-0002 Тельяк молотый, сорт 1	Т	0,0006		0,00243		43 821,53	1,46	63 979,43		155,47
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02		0,081		79,88	1,57	125,41		10,16
		20.2.0105-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,2025		696,63	1,23	856,85		173,51
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,04941		1 610,33	1,79	2 882,49		142,42
76.1		Итого прямые затраты										
		421/пр_2020_г.75_пп.а Вспомогательные неинформируемые материальные ресурсы	%	2		2						11 747,19
		ФОТ										213,48
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						10 769,12
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						10 446,05
77	77	ГЭСНм08-02-403-02	Всего по позиции							6 888,63		27 886,97
		Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,15	1	0,15						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,01					982,85
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				2,01			488,86		982,85
		2 ЗМ										7,02
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,006					3,52
		91.01.05-015 Крылья на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,003				1 701,77		5,11
		41-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,003				671,86		2,02
		91.1-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,003		477,92	1,33	635,63		1,91
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,003				500,18		1,50
		4 М										35,42
		14.02.14-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,3		0,045		79,88	1,57	125,41		5,64
		21.2.03.12-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм	кг	0,53		0,0795		374,60	1	374,60		29,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77.1	Итого прямые затраты	421/пр_2020_п.75_п.а	Итого прямые затраты									
	ФОТ			%	2		2					1 028,81
	Пр/612-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					19,66
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					986,37
	Всего по позиции											955,78
78	ФОСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1.Бок(N, PE)-660		1000 м	0,4284	1	0,4284	47 048,63	1,28	16 722,00		503,05
	Всего по позиции									59 281,27		2 503,30
	Всего по разделу 4 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА, ЭЛ. ЩИТОВОЙ, ТЕХЭТАЖА									25 395,10		25 395,10
79	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: Бетонное основание (стена, потолок)		100 шт	0,77	1	0,77					273 282,81
	1 ОТ(3Т)											
	2-100-01 Рабочий 1 разряда			чел.-ч			18,1104			373,27		9 044,78
	2-100-04 Рабочий 4 разряда			чел.-ч	0,14		0,1078			40,24		40,24
	2 ЗМ			чел.-ч	23,38		18,0026			500,18		9 004,54
	ОТМ(3Тм)											44,05
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			чел.-ч			0,0593					34,66
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4			маш.-ч	0,09		0,0593			635,63		44,05
	4 М			чел.-ч	0,09		0,0593			500,18		34,66
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	0,616		0,47432		1,33			612,62
	01.7.15.07-0082 Добыль-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм			100 шт	3,03		2,3331		1,37	6,86		3,25
	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 8 мм			шт	0,75		0,5775		1,24	244,74		571,00
	Итого прямые затраты									86,44		38,37
79.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неэнергетические материалы		%	2		2					9 736,11
	ФОТ											180,90
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			9 079,44		8 807,06
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			4 630,51		4 630,51
	Всего по позиции									23 354,85		23 354,85
80	№523/5197/193628 от 14.03.2025 АО "ТД "Электромонтаж"	Светильник светодиодный Актей СА7080У		шт.	77	1	77			30 330,62		96 250,00
	Всего по позиции									1 250,00		96 250,00
81	ФОСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80х60х40 мм		10 шт	4	1	4	351,98	1,22	429,42		96 250,00
	Всего по позиции									1 717,68		1 717,68
82	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: Бетонное основание (стена, потолок)		100 шт	0,14	1	0,14					1 717,68
	1 ОТ(3Т)											
	2-100-01 Рабочий 1 разряда			чел.-ч			3,2928			1 644,51		1 644,51
	2-100-04 Рабочий 4 разряда			чел.-ч	0,14		0,0196			7,32		7,32
	2 ЗМ			чел.-ч	23,38		3,2732			500,18		1 637,19
	ОТМ(3Тм)			чел.-ч			0,0126			8,01		8,01
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,09		0,0126			635,63		6,30
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,09		0,0126			500,18		8,01
	4 М			кВт-ч	0,616		0,08624			6,30		6,30
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия			100 шт	3,03		0,4242			111,39		111,39
	01.7.15.07-0082 Добыль-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм			шт	0,75		0,105			0,59		0,59
	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 8 мм									103,82		103,82
	Итого прямые затраты									66,44		6,98
82.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные неэнергетические материалы		%	2		2					1 770,21
	ФОТ											32,89
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			1 550,81		1 550,81
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			1 601,29		1 601,29
	Всего по позиции									841,91		841,91
83	№523/5197/193628 от 14.03.2025 АО "ТД "Электромонтаж"	Светильник Актей СА7106Ф		шт.	4	1	4	30 330,71		4 246,30		4 246,30
	Всего по позиции									1 050,83		4 243,32
84	№523/5197/193628 от 14.03.2025 АО "ТД "Электромонтаж"	Светильник светодиодный ДБП-12W 4000К 960Лм SPB-1-12 (W) IP54 круглый 180х 80 Белый		шт.	10	1	10	585,00		585,00		5 850,00
	Всего по позиции											5 850,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
93	ГЭСН08-02-412-08	2 ЭМ	ОТМ(3Тм)	чел.-ч	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02
93	ГЭСН08-02-412-08	2 ЭМ	ОТМ(3Тм)	чел.-ч	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02
94	ГЭСН08-02-403-02	2 ЭМ	ОТМ(3Тм)	чел.-ч	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02
94	ГЭСН08-02-403-02	2 ЭМ	ОТМ(3Тм)	чел.-ч	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02	0,0324	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
95	95	ГЭСН08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	4,43	1	4,43					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			73,095					35 741,99
			2 ЭМ	чел.-ч	16,5		73,095			488,98		35 741,99
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч								207,10
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,02		0,1772					103,85
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0886			1 701,77		150,78
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02		0,0886			671,89		59,53
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,02		0,0886	477,92	1,33	635,63		56,32
			4 м	чел.-ч	0,02		0,0886	500,18				44,32
			03.1.01.01-0002 Типа строительный Г-3	т	0,01		0,0443	4 338,27	1,36	5 800,05		1 307,56
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушкет, суржик железный	кг	0,3		1,329	79,88	1,57	125,41		261,37
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 3,50-9,00 мм	кг	0,53		2,3479	374,60	1	166,67		166,67
	95.1	421/пр_2020_п.75_п.та	Итого прямые затраты							374,60		879,52
			Вспомогательные неосируемые материалы ресурсы	%	2		2					37 360,50
			ФОТ	%								714,84
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					35 845,84
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					34 770,46
	96	ФСБЦ.21.1.06.09.0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 3х1,5кВ(Н, РЕ)560	1000 м	0,765	1	0,765	47 048,63	1,26	20 570,47		91 127,18
			Всего по позиции							69 281,27		45 350,17
	97	ГЭСН01-02-057-02	Всего по разделу 6							45 350,17		45 350,17
			Раздел 6. Заземление							345 247,02		
			Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,03	1	0,03					
			421/пр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25	чел.-ч			5,313					2 161,85
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,313					2 161,85
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	5,313			406,86		
			Итого прямые затраты									
			ФОТ	%								
			Пр812-201.2-1, Приказ № 812/пр от НР Земельные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					2 161,65
			21.12.2020 п.25	%								
			Приказ № 774/пр от СП Земельные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			1 731,48		
			11.12.2020 п.16	%								734,96
	98	ГЭСН08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,25	1	0,25			154 269,67		4 628,09
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,625					2 261,53
			2 ЭМ	чел.-ч	18,5		4,625			483,98		2 261,53
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч								158,09
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,23		0,115					67,39
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,0575			1 701,77		97,85
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,23		0,0575			671,89		38,63
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,0575	477,92	1,33	635,63		36,55
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,0575	500,18		28,76		23,69
			4 м	чел.-ч	2,9		0,725	32,68				765,51
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никопированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3		0,325	155,63	1	155,63		50,59
			08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-9 мм	т	0,004		0,001	71 131,50	0,84	59 750,46		59,75
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		0,575	911,56	1,25	1 139,45		655,18
			Итого прямые затраты									
			Вспомогательные неосируемые материалы ресурсы	%	2		2					3 282,52
			ФОТ	%								45,23
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 328,92
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 259,05
			Всего по позиции							26 978,20		6 744,65
	99	ГЭСН08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,2	1	0,2					1 408,26
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	4	чел.-ч	14,4		2,88			488,98		1 408,26
		2 ЗМ										111,15
		ОТМ(ЗТм)										46,89
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,2		0,08					68,07
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,2		0,04			1 701,77		26,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,2		0,04			671,89		25,43
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,2		0,04	477,92	1,33	500,18		20,01
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		чел.-ч	2,7		0,54			32,88		17,65
		4 М										871,20
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,9		0,18	155,63	1	155,63		28,01
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	3,7		0,74	911,56	1,25	1 139,45		843,19
		Итого прямые затраты										2 437,50
	99.1	421/пр_2020_п.75_пт.а Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2					28,17
		ФОТ										1 455,15
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 411,50
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					742,13
100	100	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,0567	1	0,0567	67 951,14	0,87	23 096,50		4 619,30
		Всего по позиции						59 126,19		3 362,45		
101	101	ГЭСНм08-02-471-01	Землеустройство вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,4	1	0,4					3 352,45
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,708					1 813,14
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	9,27		3,708			488,98		1 813,14
		2 ЗМ										178,68
		ОТМ(ЗТм)										79,70
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,17		0,136			1 701,77		115,72
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,17		0,068			671,89		45,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,17		0,068	477,92	1,33	635,63		43,22
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,17		0,068			500,18		34,01
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		чел.-ч	1,51		0,604			32,88		19,74
		4 М										952,02
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,85		0,26	155,63	1	155,63		40,46
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2		0,8	911,56	1,25	1 139,45		
		Итого прямые затраты										911,56
101.1		421/пр_2020_п.75_пт.а Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2					3 023,54
		ФОТ										36,26
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			1 892,84		1 836,05
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					965,35
102	102	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 5-6 мм	т	0,05655	1	0,05655	14 653,00		5 861,20		5 861,20
		Всего по позиции						52 373,47		2 961,72		
103	103	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,3	1	0,3					2 961,72
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,548					4 717,68
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	32,16		9,548			488,98		4 717,68
		2 ЗМ										21,04
		ОТМ(ЗТм)										10,55
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,03		0,018			1 701,77		15,32
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,03		0,009			671,89		6,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,03		0,009	477,92	1,33	635,63		5,72
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,03		0,009			500,18		4,50
		4 М										64,21
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	6,656		1,9968			6,86		13,70
		01.7.15.07.0014 Дробилы распорные поликристалловые		100 шт	2,04		0,612	41,71	1,37	57,14		34,97
		01.7.15.14-0043 Шруры самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроугольные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,612	18,54	1,37	25,40		15,54
		Итого прямые затраты										4 813,48
103.1		421/пр_2020_п.75_пт.а Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2					94,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах									
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах									
104	104	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Провод ПуГВнг(A)-LS 1х6 желто-зеленый	м.	30,9	1	30,9					
			Всего по позиции									4 728,23
				%			97					4 586,38
				%			51					2 411,40
105	105	УПД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС АЛЬЯНС"	Хомут для уравнивания потенциалов ЕКФ D 0-200 мм ВС-33420	шт	20	1	20					
			Всего по позиции									11 905,61
				шт			82,61					2 552,65
106	106	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,03	1	0,03					
			421/нр_2020_л_58_пм_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 ОСП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч			3,05325					
			1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч			3,05325					
			Итого прямые затраты									1 190,98
			ФОТ									1 190,98
			Пр/812-001.2-1. Приказ № 812/нр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%			80,1					1 190,98
			21.12.2020 п.25	%								953,97
			Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%			34					404,53
			11.12.2020 п.16	%								
			Всего по позиции									2 549,88
			Всего по разделу 6 Заземление									58 318,45
107	107	ГЭСН46-03-014-46	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен	100 отверстий	0,3	1	0,3					
			перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	чел.-ч			2,661					1 181,99
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,661					1 181,99
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			3,1995					21,95
			4 М	шт			0					
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	%								
			01.7.17.09 Сверла, буры	%								
			Итого прямые затраты									697,37
			ФОТ									1 203,94
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%			103					1 181,99
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%			59					1 217,45
			Всего по позиции									697,37
108	108	ФСБЦ-01.7.09-0063	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 25 мм	шт	0,756	1	0,756					
			Всего по позиции									3 118,76
109	109	ГЭСН46-03-014-59	На каждые 10 м изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-46	100 отверстий	0,15	1	0,15					
			До глубины 300мм ПЗ=10 (СЗП=10; ЭМ=10 к расч.; ЗПМ=10 к расч.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	чел.-ч			0,57					253,19
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,57					253,19
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			6,86					5,40
			4 М	шт			0					
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	%								
			01.7.17.09 Сверла, буры	%								
			Итого прямые затраты									258,59
			ФОТ									253,19
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%			103					260,79
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%			59					149,38
			Всего по позиции									666,76
110	110	ФСБЦ-01.7.17.09-0063	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 25 мм	шт	0,189	1	0,189					
			Всего по позиции									112,30
111	111	ГЭСН46-03-014-59	На каждые 10 м изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-46	100 отверстий	0,15	1	0,15					
			До глубины 250мм ПЗ=5 (СЗП=5; ЭМ=5 к расч.; ЗПМ=5 к расч.; ТЗ=5; ТЗМ=5)	чел.-ч			0,285					126,59
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,285					126,59
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			0,39375					2,70
			4 М	шт			0					
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	%								
			01.7.17.09 Сверла, буры	%								
			Итого прямые затраты									6,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					129,29
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					126,59
			Всего по позиции									130,39
112	112	ФСБЦ-01.7.17.09-0063	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 25 мм	шт	0,0945	1	0,0945	479,19	1,24	2 229,13		74,69
			Всего по позиции									334,37
113	113	ГЭСН46-03-014-51	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 50 мм до 55 мм	100 отверстий	0,06	1	0,06	594,20				56,15
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч								56,15
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,95		1,557					691,60
			4 М				1,557					691,60
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	34,995		2,0997	444,19				14,40
			01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0			6,86				14,40
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					706,00
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					691,60
			Всего по позиции									712,35
114	114	ФСБЦ-01.7.17.09-0066	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 45 мм	шт	0,1248	1	0,1248	763,42	1,24	30 439,83		498,04
			Всего по позиции									1 826,39
115	115	ГЭСН46-03-014-64	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 45-03-014-51 до толщины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)	100 отверстий	6	1	6	934,24				116,59
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч								15 724,33
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,18	5	35,4	444,19				15 724,33
			4 М									342,66
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,665	5	49,95	6,86				342,66
			01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0	5						
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					16 065,99
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					15 724,33
			Всего по позиции									16 196,06
116	116	ФСБЦ-01.7.17.09-0066	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 45 мм	шт	0,0312	1	0,0312	763,42	1,24	8 923,40		9 277,35
			Всего по позиции									41 540,40
117	117	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,4	1	0,4	934,24				25,15
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч								25,15
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	44,66		17,864					7 535,04
			2 ЗМ				17,864					7 535,04
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч				421,80				63,02
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	чел.-ч	0,49		0,096					48,02
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,196	10,19	1,54			2,00
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,096	477,92	1,33			61,02
			4 М					500,18				48,02
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0032		0,00128	35,71	1,48			1 677,11
			03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,00044	52,85				0,07
			08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0002	8 387,33	1,59			3,69
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0038	91 447,38	1,03			18,29
			08.4.03.03-0032 Стала арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,02	62 065,95	1,03			235,95
			11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2,6-5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,09		0,036	64 453,03	0,83			1 070,98
			04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,04		0,416	5 764,42	1,68			348,63
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					9 333,19
			Всего по позиции									7 583,06
			Всего по позиции									7 810,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
118	118	ФСБЦ-04.3.02.05.0002	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59							4 474,01
			Всего по позиции									
			Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	100	1	100		12,31	1,47	54 019,38	21 607,75
			Всего по позиции								18,10	1 810,00
119	119	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,45	1	0,45					1 810,00
			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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,936					
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	9,936				455,39	
			2 ЗМ									
			ОТМ(ЗТМ)									
			91.06.06-048 Подъемники одноконтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч			0,03375					4 524,76
			4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 3	маш.-ч	0,01	1,25	0,005625		37,32	1,63	18,22	4 524,76
			91.14.02-001 Автономные бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,01	1,25	0,005625				60,83	16,57
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4	маш.-ч	0,05	1,25	0,028125		477,92	1,33	444,19	0,34
			4 М	чел.-ч	0,05	1,25	0,028125				635,63	2,50
			01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0,24						500,18	17,88
			01.7.17.11-0011 Шурка шифровая дачная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,108		2 507,62	1,46	773,31	14,07
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,36		531,44	1,46	3 661,13	395,40
			14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-свежая	кг	0,005		0,0045		56,11	1,41	775,90	279,32
			14.4.02.04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,00287		0,00225		24 995,33	1,62	79,12	7,48
			14.5.05.01 Смеси комбинированные	т	0,012015		0,012015				40 492,43	91,11
			Итого прямые затраты		0,0103		0,004635					
			ФОТ									
			Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от НР Отделочные работы	%	100	0,9	90				5 332,86	
			21.12.2020 п.25								4 541,33	
			Пр/774-015-0, Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65				4 087,20	
			11.12.2020 п.16								1 891,46	
120	120	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Всего по позиции									
121	121	ГЭСН10-01-312-03	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,012015	1	0,012015		80 322,25	1,46	25 136,71	11 311,52
			Всего по позиции								117 270,49	1 409,00
			Обшивка каркасных стен: плитами древесностружечными 16 мм	100 м2	0,38565	1	0,38565					1 409,00
			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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,3953618					
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	75,3	1,15	33,3953618				455,39	
			2 ЗМ									
			ОТМ(ЗТМ)									
			91.14.02-001 Автономные бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,49	1,25	0,2362106				15 207,91	
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4	маш.-ч	0,49	1,25	0,2362106		477,92	1,33	150,14	150,14
			4 М	чел.-ч	0,49	1,25	0,2362106				118,15	118,15
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,525		0,2024863				150,14	118,15
			01.7.15.05-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0042		0,0016197		75 110,20	1,37	6,88	4 728,68
			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		0,3952813		104 270,97	1,14	1,39	168,89
			Итого прямые затраты						10 115,57		11 531,75	4 558,40
			ФОТ									
			Пр/812-010-0-1, Приказ № 812/пр от НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2				20 204,88	
			21.12.2020 п.25								15 326,06	
			Пр/774-010-0, Приказ № 774/пр от СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75				14 896,93	
			11.12.2020 п.16								7 164,93	
122	122	ФСБЦ-11.2.09.02-0003	Всего по позиции									
			Плиты древесностружечные типа Р1 обычные нешлифованные, класс эмиссии формальдегидов Е1, без облицовки, сорт II, толщина 15-17 мм	100 м2	-0,3952913	1	-0,3952913		10 115,57	1,14	109 595,70	42 256,74
			Всего по позиции								11 831,75	-4 558,40
123	123	ФСБЦ-01.6.01.10-1024	Плиты цементно-стружечные нешлифованные ЦСП-2, толщина 10 мм	м2		1	39					
			Всего по позиции								525,97	-4 558,40
124	124	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилхлоридными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,7515	1	0,7515				20 512,83	20 512,83
			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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,704775					15 726,31
			1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	39	1,15	33,704775				466,59	15 726,31
			2 ЭМ								90,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТм)									
		91.06.06-048	Подъемники одноконтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч	0,02	1,25	0,1596938					
		4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	маш.-ч	0,02	1,25	0,0187875	37,32	1,63	50,83		78,83
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02	1,25	0,0187875			444,19		1,14
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,15	1,25	0,1409063	477,52	1,33	635,63		8,35
		4 М		чел.-ч	0,15	1,25	0,1409063			500,18		89,56
		01.7.17.11-0011	Шурупа шрифальная дауксолойная с зарисостью 40-25	М2	0,84		0,63126					70,48
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,232965	531,44	1,46	775,90		2 075,22
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеваа	т	0,051		0,0352585	56,11	1,41	489,79		489,79
		14.3.02.01	Краска водоэмульсионная	т	0,063		0,0473445	25 237,94	1,62	79,12		18,43
			Итого прямые затраты					40 885,46				1 567,00
			ФОТ									17 971,06
		Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					15 805,14
		21.12.2020 п.25		%	49	0,85	41,65					14 224,63
		Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы										6 582,84
		11.12.2020 п.16										
125	125	ФСБЦ-14.3.02.02-0101	Краска водо-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22	т	0,0473445	1	0,0473445	68 240,03	1,84	51 601,50		38 778,53
126	126	ГЭСН426-02-041-01	Всего по позиции							125 861,66		5 944,65
			Заданка кабельных, трубных проходов и проходок воздуховодов противопожарной терморасширяющейся двухкомпонентной пеной, предел огнестойкости до 120 минут	м3	1	1	1					5 944,65
		421/лр_2020_п.58_п.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговых технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			72,9445					36 485,38
		2 ЗМ		чел.-ч	63,43	1,15	72,9445			500,18		36 485,38
		1-100-40	Средний разряд работы 4 0									111,24
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч								87,53
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14	1,25	0,175					111,24
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,175	477,52	1,33	635,63		111,24
		14.5.01.10	Пены полиуретановые двухкомпонентные терморасширяющиеся противопожарные	шт	0					500,18		87,53
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
		Приказ № 812/лр от НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					36 684,15
		21.12.2020 п.25		%	55	0,85	46,75					31 928,15
		Приказ № 774/лр от СП Теплоизоляционные работы										17 097,84
		11.12.2020 п.16										
127	127	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 180 мл	шт	22	1	22	478,28	1,18	85 710,14		85 710,14
128	128	ГЭСН46-03-012-01	Всего по позиции							864,37		12 416,14
			Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	4,87	1	4,87					12 416,14
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
		1-100-38	Средний разряд работы 3 8	чел.-ч								57 604,44
		2 ЗМ		чел.-ч	24,19		117,8053			488,98		57 604,44
		91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31		35,9997	115,43	1,46	168,53		5 959,62
		91.21.10-002	Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,82		71,1994			3,16		224,99
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
		Приказ № 812-040-1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					63 825,05
		Приказ № 774-040-1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					57 604,44
			Всего по позиции									59 332,57
			Заданка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	4,87	1	4,87			32 268,63		157 148,24
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								50 186,14
		1-100-27	Средний разряд работы 2 7	чел.-ч	23,3		115,906			432,99		50 186,14
		2 ЗМ		чел.-ч								20,74
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч								151,42
		91.06.05-048	Подъемники одноконтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,3409	37,32	1,63	60,83		20,74
		4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,3409			444,19		151,42
		4 М		чел.-ч								151,42
		04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11		0,5357	3 859,62	1,5	5 789,43		3 101,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					53 489,70
Пр/774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					50 337,56
Всего по позиции												51 847,69
Всего по разделу 7 Общестроительные работы												29 699,16
Всего по разделу 7 Общестроительные работы												135 006,65
Всего по разделу 7 Общестроительные работы												577 616,78
Раздел 8. Демонтажные работы												
130	130	ГЭСНм08-03-572-07	Демонтаж. Блок управления шахтного исполнения или распределительный пункт (шакаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
Методические рекомендации по Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОСП=0,3; ЗМ=0,3; МЛТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3												
применению ФЕР Табл.3, п.4												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			2,472					1 273,35
1-100-42 Средний разряд работы 4.2				чел.-ч	4,12	0,3	2,472			515,11		1 273,35
2 ЗМ												536,55
ОТМ(3Тм)				чел.-ч			0,444					260,20
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,37	0,3	0,222			1 701,77		377,79
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,37	0,3	0,222			671,89		149,16
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,37	0,3	0,222	477,92	1,33	635,63		141,11
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,37	0,3	0,222			500,18		111,04
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	0,9	0,3	0,54			32,68		17,65
4 М												0,00
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никопированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм				кг	0,3	0	155,63	1		155,63		25,47
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные				кг	0,06	0	174,93	1,2		209,92		1 533,55
07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из ортового проката				т	0,03	0	105 278,81	1,25		132 651,30		1 487,54
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный				кг	0,05	0	79,88	1,57		125,41		782,11
Итого прямые затраты												2 070,10
130.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2				0,3		25,47
ФОТ												
Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97	97						1 533,55
Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51	51						1 487,54
Всего по позиции												782,11
Всего по позиции												4 365,22
131	131	ГЭСНм08-03-599-10	Демонтаж. Щиты осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щита свыше 6 до 15 кг	шт	45	1	45					
Методические рекомендации по Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОСП=0,3; ЗМ=0,3; МЛТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3												
применению ФЕР Табл.3, п.4												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			45,09			515,11		23 226,31
1-100-42 Средний разряд работы 4.2				чел.-ч	3,34	0,3	45,09					23 226,31
2 ЗМ												631,10
ОТМ(3Тм)				чел.-ч			0,54					316,46
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02	0,3	0,27			1 701,77		459,48
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02	0,3	0,27			671,89		181,41
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,02	0,3	0,27	477,92	1,33	635,63		171,62
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02	0,3	0,27			500,18		135,05
4 М												0,00
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,6688	0				6,86		
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромотовых и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	1,92	0		5,87	0,97	5,69		
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	0,041	0		41,71	1,37	57,14		
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный				кг	0,1	0		79,88	1,57	125,41		
20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50				10 шт	0,1	0		944,69	1,18	1 114,73		
20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм				1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,18	4 317,55		
20.5.04.09-0002 Схемы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей				100 шт	0,041	0		1 991,74	1,79	3 565,21		
24.3.01.01-0005 Трубка поликоринговая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм				кг	0,144	0		186,41	1,2	235,69		
Итого прямые затраты												24 173,87
421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%	2	2				0,3		464,53
ФОТ												
Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97	97						23 542,77
Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51	51						22 836,49
Всего по позиции												12 005,81
Всего по позиции												59 481,70
132	132	ГЭСНм08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат, Замена автоматических выключателей в ЩЭ	шт	153	1	153			1 321,82		

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07	Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы», 625017, Томенская область, г. Томень, ул. Механизаторов, д. 48, Тел.: (3452) 65-21-40	форма по ОКУД	Код
				по ОКПО	0322005
				по ОКПО	
				по ОКПО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Мельникайте, д. 120 (Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения)	Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Мельникайте, д. 120	Вид деятельности по ОКДП	Вид операции
				номер	1597/24
				дата	26.11.2024
				Договор подряда (контракт)	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	26.09.2025	11.06.2025	26.09.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-02, Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения. Непредвиденные расходы.
Основание: 193-12-2024-30М
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 110 342,30 руб.

Номер	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	ГЭСИм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,16	1	0,16			
			Объем=16 / 100							
			1 ОТ(3Т)							
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		3,7832			1 879,43
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		0,0224			8,36
			2-ЭМ	чел.-ч			3,7408			1 871,07
			ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			0,0144			9,15
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0144			7,20
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0144			9,15
			4 М	чел.-ч			0,0144			7,20
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,516		0,09856			127,30
			01.7.15.07-0082 Дробель-возды полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	шт	3,03		0,4848			0,68
			01.7.17.05-1455 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		0,12			118,65
			Итого прямые затраты				53,58			68,44
1.1	42/лр_2020_л75_л75_л75	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					2 023,08
		ФОТ	%	97	97					37,59
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					1 886,63
		Пр/774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					1 830,03
		Всего по позиции		16	16	1	16			952,18
2	№52/517193/28 от 14.03.2025	Светильник светодиодный ДБЛ-12W 4000K 960Лм SPB-1-12 (W) IP54 круглый 180x 80 Белый	шт.							4 852,88
	АО "ГД "Электромонтаж"									585,00
		Всего по позиции								9 360,00
3	ГЭСИм08-03-561-01	Выполнитель, одноклавишный неуполенного типа при открытой проводке	100 шт	0,04	1		0,04			9 360,00
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				1,264			851,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-02 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	31,6		1,264			515,11		651,10
		2 ЭМ										2,55
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,002					1,21
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0012			1 701,77		2,04
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0012			671,89		0,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0008		477,92	635,63		0,51
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0008			500,18		0,40
		4 М										8,52
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,0828			6,86		0,59
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	9,17		0,3668	5,87	0,97	5,69		2,09
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,0408	41,71	1,37	57,14		2,33
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроносовые, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм		т	0,00016		0,000064	214 135,65	1,37	293 365,84		1,88
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроносовые, диаметр 4 мм, длина 40 мм		т	0,0003		0,000012	99 160,96	1,37	135 891,62		1,63
		Итого прямые затраты										663,38
3.1	421/лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					13,02
		ФОТ										652,31
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					632,74
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					332,68
		Всего по позиции										1 641,82
4	4	ФСБЛ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, однополюсный, 10 А, цветной, IP54	шт	4	1	4	235,13	1,63	41 045,50		1 533,04
5	5	ФСБЛ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	2	1	2	351,98	1,22	383,26		1 533,04
		Съем=20 / 10										856,84
		Всего по позиции										856,84
6	6	ГЗСНМ08-02-409-01	Труба виниловая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2	1	2					18 620,36
		Съем=200 / 100										18 620,36
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			38,08					561,91
		2 ЭМ		чел.-ч	19,04		38,08			488,98		210,97
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,36					306,32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,18			1 701,77		120,94
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,18			671,89		635,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,18		477,92	500,18		90,03
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,18			32,68		141,18
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		4,32					448,81
		4 М										8,50
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		1,2384			6,86		298,81
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ-13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		1,92	155,63	1	155,63		141,50
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,4	160,07	2,21	353,75		19 842,05
		Итого прямые затраты										372,41
6.1	421/лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					18 831,33
		ФОТ										18 296,39
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					9 603,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					48 054,83
		Всего по позиции										3 417,00
7	7	ФСБЛ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатягивающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	204	1	204	16,75	1	24 042,42		3 417,00
		Съем=200*1,02								16,75		
		Всего по позиции										3 417,00
8	8	ГЗСНМ08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, полам, основанию пола	100 м	0,3	1	0,3					2 178,72
		Съем=30 / 100										2 178,72
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,56			477,79		52,47
		4 М		чел.-ч	15,2		4,56			6,86		10,88
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		1,60128			79,03		41,49
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,525	52,34	1,51			2 231,19
		Итого прямые затраты										43,57
8.1	421/лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах									2 178,72
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 113,36
				%	51		51					1 111,15
			Всего по позиции									
9	9	ФСБЛ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ без протяжки, номинальный диаметр 16 мм Объем=30*1,02	м	30,6	1	30,6	1	8,68	1	18 330,90	5 489,27
			Всего по позиции								8,68	285,61
10	10	УЛД №637/2067 от 14.04.2025, ООО "БИЗНЕС Альянс"	Муфта УралПак для трубы 16мм	шт.	88	1	88			4,07		285,61
			Всего по позиции									358,16
11	11	ФСБЛ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухгалловые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	6	1	6	112,80	1,18	133,10		358,16
			Всего по позиции									788,80
12	12	ГЭСН008-02-412-02	Затягивание провода в проломленные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	2,3	1	2,3					788,80
			Объем=(200-30)/100									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,397					5 061,89
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		12,397			488,98		5 061,89
			2 ЗМ									107,52
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,092					53,92
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,046			1 701,77		78,29
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,02		0,046			671,89		30,91
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,046	477,92	1,33	635,63		28,24
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,02		0,046			500,18		23,01
			4 М									447,93
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		30,659	5,87	0,97	5,69		174,45
			01.7.07.20-0002 Тальк мелотый, сорт I	т	0,0006		0,00138	43 821,53	1,46	63 979,43		86,29
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурик железный	кг	0,02		0,046	79,88	1,57	125,41		5,77
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,115	696,63	1,23	856,85		95,54
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,02806	1 610,33	1,79	2 862,49		80,68
			Итого прямые затраты									6 671,26
12.1	421/лр_2020_л_75_л.а		Вспомогательные неосируемые материальные ресурсы	%	2	2						121,24
			ФОТ									6 115,81
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97						5 932,34
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51						3 115,06
			Всего по позиции									15 943,90
13	13	ГЭСН008-02-403-02	Проклад групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, в ютовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,45	1	0,45			6 888,65		
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,03					2 948,55
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		6,03			488,98		2 948,55
			2 ЗМ									21,04
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,018					10,55
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,009			1 701,77		15,32
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,02		0,009			971,89		6,05
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,009	477,92	1,33	835,63		5,72
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,02		0,009			500,18		4,50
			4 М									105,27
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурик железный	кг	0,3		0,135	79,88	1,57	125,41		16,93
			21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-0.50 мм	кг	0,53		0,2385	374,60	1	374,60		89,34
			Итого прямые затраты									3 085,41
			Вспомогательные неосируемые материальные ресурсы	%	2	2						53,97
			ФОТ									2 959,10
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97						2 870,33
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51						1 509,14
			Всего по позиции									7 524,95
14	14	ФСБЛ-21.1.08.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,275	1	0,275	47 048,63	1,26	16 721,89		16 302,35
			Объем=(230+45)/1000									
			Всего по позиции									115 341,15
			Всего по разделу 1 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ТЕХЗТАЖА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												68 057,77
Эксплуатация машин												32 340,05
Оплата труда машинистов (Отм)												702,17
Материалы												283,85
Монтажные работы												34 731,70
в том числе:												116 341,15
оплата труда												32 340,05
эксплуатация машин и механизмов												702,17
оплата труда машинистов (Отм)												283,85
материалы												34 731,70
накладные расходы												31 645,19
сметная прибыль												16 638,19
Всего ФОТ (справочно)												32 623,90
Всего накладные расходы (справочно)												31 645,19
Всего сметная прибыль (справочно)												16 638,19
Компенсация НДС при УСН												6 946,34
Всего с учетом доп. работ и затрат												123 287,49
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 10.5000000294555%												12 945,19
ВСЕГО по акту												110 342,30
справочно:												9 718,16
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
Затраты труда рабочих												
Затраты труда машинистов												

ОДЛ:

Подрядчик

ПРИНЯТ:

Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»

Директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»

Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

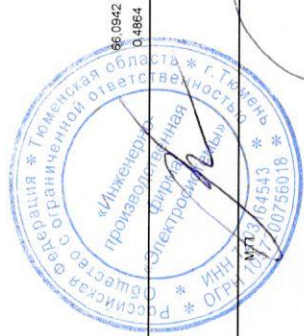
Разрешение проверил на соответствие сметно-нормативной базе:

Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



Е. С. Васильева

М.П.



А.С. Тропин

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2-100-06 Рабочий 6 разряда 3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	2,844			671,89		1 978,04
			Итого прямые затраты	чел.-ч	0,16	0,8	2,844			656,96		1 934,09
			ФОТ									3 912,13
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					3 912,13
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 894,98
			Всего по позиции							357,19		1 408,37
3	3	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					8 216,48
			571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8					531,54
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,4			671,89		268,76
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,4			656,96		262,78
			Итого прямые затраты									531,54
			ФОТ									531,54
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					393,34
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					191,35
			Всего по позиции							1 116,23		1 116,23
4	4	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,45	1	0,45					
			571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,6656					3 089,94
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	2,3328			671,89		1 567,38
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	2,3328			656,96		1 532,56
			Итого прямые затраты									3 089,94
			ФОТ									3 089,94
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					2 293,96
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 115,98
			Всего по позиции							14 466,40		6 509,88
5	5	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	8	1	8					
			ОП п.1.1.29 При проверке зауженного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,432					9 012,97
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,84	9,216			500,18		4 609,66
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,84	9,216			477,79		4 403,31
			Итого прямые затраты									9 012,97
			ФОТ									9 012,97
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					6 669,60
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					3 244,67
			Всего по позиции							2 365,91		18 927,24
6	6	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	175	1	175					
			ОП п.1.1.29 При проверке зауженного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			201,5					58 579,37
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,54	100,8			500,18		50 418,14
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,54	100,8			477,79		48 161,23
			Итого прямые затраты									58 579,37
			ФОТ									58 579,37
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					72 948,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Гх774-033.0 СП Пусконаладочные работы "воздухост." - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36							36 488,57
Всего по позиции												13
Всего по разделу 1 Сети освещения по подвалу												207 016,57
Итого по акту:												267 458,88
Всего прямые затраты (справочно)												127 361,37
в том числе:												127 361,37
Оплата труда рабочих												267 458,88
Прочие затраты												267 458,88
Пусконаладочные работы												127 361,37
в том числе:												94 247,42
оплата труда												45 850,09
накладные расходы												127 361,37
сметная прибыль												94 247,42
Всего ФОТ (справочно)												45 850,09
Всего накладные расходы (справочно)												127 361,37
Всего сметная прибыль (справочно)												94 247,42
Всего с учетом доп. работ и затрат												45 850,09
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 10.5000000294555%												267 458,88
ВСЕГО по акту												28 083,18
справочно:												239 375,70
Затраты труда рабочих												213 967,10
ПНР "воздухост."												213 967,10
в том числе:												53 491,78
Электротехнические устройства												53 491,78
ПНР "под нагрузкой"												53 491,78
в том числе:												53 491,78
Электротехнические устройства												53 491,78

СДЛП:

Подрядчик:

Исполнитель:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»

Директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»

Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:

Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

