

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

г. Тюмень
местонахождение

« 27 » марта 2025 г.
дата

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

решением (приказом) № 0058 -ОД от « 20 » марта 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

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

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Заместитель директора МКУ «СТК» Тропин А.С.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-
подрядчика

Генеральный директор ООО «СибСпецСтрой» Смирнов Н.А.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Заместитель директора ООО "УК "Вектор" Мазур А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

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

Дмитриева Х.Б.

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. Камчатская, д. 50**
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СибСпецСтрой»
наименование организации

в соответствии с договором 108П/24 от 19.10.2024 г.
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

19.10.2024
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)

27.03.2025
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. Камчатская, д. 50**
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. Камчатская, д. 50**
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

расшифровка подписи
Трошин А.С.

расшифровка подписи
Батюев А.В.

расшифровка подписи
Трошев В.Н.

расшифровка подписи

расшифровка подписи
Мазур И.В.

расшифровка подписи

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

Уполномоченный представитель от собственников помещений Дмитриева Х.Б. не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.

Приложение 2 к письму от №

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Камчатская, д. 50 (электроснабжение)
Дата, время приемки:	27.03.2025 10 часов 40 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 108П/24 от 19.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Камчатская, д. 50

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

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



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

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 39-31-07, e-mail: info@fondex.ru, сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

20.03.2025 № 01-17-25/01764/1

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

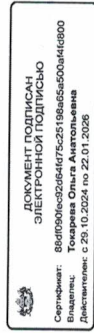
На № _____ от _____

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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

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

Приложение на 1 л. в 1 экз.



Заместитель директора

О.А. Токарева

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
628048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»,
628307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Тюмень, ул. Камчатская, д. 50
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	108П/24
	дата
	19.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	27.03.2025	19.10.2024	27.03.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		2 776 702,14	2 776 702,14	2 776 702,14
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 776 702,14	2 776 702,14	2 776 702,14
Итого					2 776 702,14
Сумма НДС					-
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					2 776 702,14

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.)



«Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»

О.М. Буй

Н.А. Смирнов

Заказчик
Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новородовская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107

Порядчик
Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»,
628307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100, телефон/факс – (346) 327-22-09

Сроки
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Камчатская, д. 50
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Объект
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Камчатская, д. 50
(наименование, адрес)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

Вид операции	Отчетный период	
	с	по

Номер документа	Дата составления	с	по
1	27.03.2025	19.10.2024	27.03.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: Проект ООО «СибСпецСтрой», шифр 50.24П-ЗСМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

2 564 067,68 руб.

Номер по позиции по смете	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	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07 Блок управления шифрного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2						
648лр_2022_л.145_г.3,ст. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки СЭП=0,3, ЗМ=0,3 к расх.: ЗПМ=0,3, МАТ=0 к расх.: ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3												
р.4,ст6,3												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2												
2 ЗМ												
ОТМ(ЗТМ)												
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												
Маш.-ч												
0,37												
0,444												
1 683,48												
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6												
Чел.-ч												
0,37												
0,222												
682,49												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
Маш.-ч												
0,37												
0,222												
621,30												
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4												
Чел.-ч												
0,37												
0,222												
483,19												
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А												
Маш.-ч												
0,9												
0,54												
32,40												
4 М												
0,00												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ЮНИ 13/45, 3/42, диаметр 4-5 мм	кг	0,3	0		155,63	1	155,63		
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0		174,93	1,2	209,92		
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,26	132 651,30		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурж железный	кг	0,05	0		79,88	1,55	123,81		
	1.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2				0,3	2 041,27
		ФОТ										25,11
		Пр/812-049-3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 512,11
		Пр/774-049-3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 466,75
												771,18
			Всего по позиции							2 152,16		4 304,31
2	2	ГЭСНМО8-03-599-02	Шиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка свыше 6 до 15 кг	шт	40	1	40					
		648/пр_2022_п.145_т.3.ст	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом). без разборки и резки ОЗП=0,3, ЗМ=0,3 к раск.: ЗПМ=0,3, МАТ=0 к раск.: ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3									
		р.4_ст6.3										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			36,12					18 345,71
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01	0,3	36,12			507,91		18 345,71
		2 ЗМ										276,58
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,24			1 683,48		138,68
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,12			202,02		79,50
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,3	0,12			662,49		74,56
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,12			621,30		59,18
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,3	0,12			493,19		0,00
		4 М										
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,048	0				6,90		
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67	0		5,67	0,97	5,69		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0		41,71	1,37	57,14		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурж железный	кг	0,2	0		79,88	1,55	123,81		
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,14	1 076,95		
		20.5.04.09-0002	Сжины типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0		1 991,74	1,76	3 505,46		
		24.3.01.01-0005	Трубка поликорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,18	231,76		
			Итого прямые затраты							18 760,97		
	2.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2				0,3	366,91
		ФОТ										18 484,39
		Пр/812-049-3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					17 929,86
		Пр/774-049-3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 427,04
			Всего по позиции							1 162,12		46 484,78
3	3	ГЭСНпр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,52	1	0,52					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,2864					1 318,41
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		3,2864			401,17		1 318,41
		2 ЗМ										0,93
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0156			6,83		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.06-048	Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01		0,003					0,18
		4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,01		0,003					1,31
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										1 161,67
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					1 161,49
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					1 056,96
		Всего по позиции										
9	9	ГЭСНпр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	0,8	1	0,8			9 253,83		2 776,15
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			20,576					9 011,88
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	25,72		20,576			437,98		9 011,88
		2 ЗМ										3,34
		ОТМ(ЗТм)		Чел.-ч			0,056					24,53
		91.06.06-048 Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч	0,07		0,056	37,32	1,6	59,71		3,34
		4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	0,07		0,056			437,98		24,53
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										9 039,75
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91			9 036,41		8 223,13
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			4 337,48		4 337,48
		Всего по позиции										
10	10	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	124	1	124			27 000,45		21 600,36
		648пр_2022_п.145_г.3 ст Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОЭГ=0,3, ЗМ=0,3 к раск.: ЗПМ=0,3, МАТ=0 к раск.: ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3										
		Р.4_стб.3		Чел.-ч			38,316					19 461,08
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч	1,03	0,3	38,316			507,91		19 461,08
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч								0,00
		4 М		кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		19 461,08
		01.7.15.03-0042 Боты с пайками и шайбами строительные										389,22
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										0,3
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			18 877,25		18 877,25
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			9 925,15		9 925,15
		Всего по позиции										
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы								392,36		48 652,70
		Справочно										132 691,34
		затраты труда рабочих					109,4694					
		затраты труда машинистов					0,7586					
Раздел 2. Магистраль												
11	11	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,71	1	0,71					
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			19,5392					9 420,83
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	27,52		19,5392			482,15		9 420,83
		2 ЗМ										475,15
		ОТМ(ЗТм)		Чел.-ч			0,3692			1 683,48		213,34
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,26		0,1846			662,49		122,30
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,26		0,1846			621,30		114,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,26		0,1846	477,92	1,3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТ(Стп) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,26		0,1846				483,19	91,04
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		1,5336				32,40	49,69
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,9912		0,632752				6,90	210,46
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,6916				155,63	4,37
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,4		0,284				155,63	106,08
		Итого прямые затраты									352,15	100,01
11.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					10 319,78
		ФОТ										188,42
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					9 634,17
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					9 345,14
												4 913,43
12	ФСБЦ.24.3.01.03-0016	Всего по позиции									34 882,77	24 766,77
		Трубы гладкие жесткие, лентие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм		м	72,42	1	72,42		83,28	0,99	82,45	5 971,03
13	ГЭСНм08-02-409-09	Всего по позиции										5 971,03
		Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,26	1	0,26					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			3,952					1 861,79
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	15,2		3,952				471,10	1 861,79
		4 М										45,30
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		1,381776				6,90	9,58
		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		0,455		52,34	1,5	78,51	35,72
		Итого прямые затраты										1 907,09
13.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					37,24
		ФОТ										1 861,79
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 805,94
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					949,51
14	ФСБЦ.24.3.01.02-0026	Всего по позиции									18 076,08	4 699,76
		Трубы гибкие гофрированные, лентие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм		м	26,52	1	26,52		55,96	0,99	55,40	1 469,21
15	ТЛ 20.2.09.05_77_770484	Всего по позиции										1 469,21
	4420_01.11.2024_01_6.3	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d50		шт	75	1	75				77,01	5 775,75
	КА п.6.3 УПД №14 от 05.02.2025 г. ООО "Крокус-М"	IP40 ДКС 54950										
16	ФСБЦ.20.2.08.07-0050	Всего по позиции										5 775,75
		Скобы оцинкованные анодированные двухшпалковые для крепления кабелей, проводов, труб к разлчным основаниям, диаметр 48-50 мм		100 шт	8,88	1	8,88		422,86	1,14	482,06	4 280,69
		Всего по позиции										4 280,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в пропояженные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,97	1	0,97						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	6,1013								2 941,74
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29			6,1013					2 941,74
		2 ЗМ										67,07
		ОТм(3Тм)	чел.-ч	0,0582			0,0582					33,63
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03			0,0291					48,99
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03			0,0291					19,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03			0,0291					18,08
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03			0,0291					14,35
		4 М										332,98
		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			25,8699					147,20
		01.7.07.20-0002 Тяжк молоты, сорт I	т	0,00105			0,0010185					58,36
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, суржк железный	кг	0,02			0,0194					2,40
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05			0,0485					75,77
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122			0,011854					48,25
17.1	421Ир_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					3 375,42
		ФОТ										58,83
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					2 975,37
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					2 886,11
		Всего по позиции										1 517,44
18	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в пропояженные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	3,88	1	3,88						8 080,21
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	17,4212			17,4212					8 399,63
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49			17,4212					8 399,63
		2 ЗМ										482,15
		ОТм(3Тм)	чел.-ч	0,4656			0,4656					269,04
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06			0,2328					391,91
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06			0,2328					154,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06			0,2328					144,64
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06			0,2328					114,81
		4 М										1 134,64
		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			103,4796					568,80
		01.7.07.20-0002 Тяжк молоты, сорт I	т	0,00116			0,0045008					282,32
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, суржк железный	кг	0,02			0,0776					9,61
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122			0,047336					273,91
		Итого прямые затраты										10 339,86
18.1	421Ир_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					167,99
		ФОТ										8 668,67
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					8 408,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 421,02
		Всего по позиции										
19	19	ГЭСНМ08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	2,8	1	2,8					23 337,48
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			37,52					18 090,27
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		37,52					18 090,27
		2 ЗМ		чел.-ч								129,06
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,112					64,72
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,056					94,27
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,056					37,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,056					34,79
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,056					27,62
		4 М										654,34
		14.4.02.04-0142 Краска масляная ММ-0115, мушья, сурик железный		кг	0,3		0,64					123,81
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм		кг	0,53		1,484					370,85
		Итого прямые затраты										18 938,39
19.1	421пр_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					361,81
		ФОТ		%	97		97					18 154,99
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					17 610,34
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					9 259,04
		Всего по позиции										16 489,14
20	20	ГЭСНМ11-06-002-01	Электропроводы в штахт и пультках: шкафовых и панельных	100 м	1,6	1	1,6					46 169,58
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			14,832					8 406,78
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		14,832					8 406,78
		4 М										177,09
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,32					62,05
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,4					115,04
		Итого прямые затраты										8 583,87
20.1	421пр_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					168,14
		ФОТ		%	90		90					8 406,78
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					7 566,10
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					3 867,12
		Всего по позиции										12 615,77
21	21	ФСБЦ.21.2.03.05-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1х16-450	1000 м	0,9435	1	0,9435					20 185,23
		Итого по разделу 2 Магистраль										164 242,08
		Справочно										308 735,40
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										5 775,75
		затраты труда рабочих										
		затраты труда машинистов										
		Раздел 3. ВРУ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	22	ГЭСН08-03-572-07	Блок управления штефного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8,24					4 185,18
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12		8,24					4 185,18
		2 ЗМ										1 703,86
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,48					855,20
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу / грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37		0,74			1 683,48		1 245,78
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37		0,74			662,48		490,24
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37		0,74			621,30		455,76
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37		0,74		477,92	1,3		364,96
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9		1,8			32,40		58,32
		4 М										8 090,03
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,6	155,63	1	155,63		93,38
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные		кг	0,06		0,12	174,93	1,2	209,92		25,19
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката		т	0,03		0,06	105 278,81	1,26	132 651,30		7 959,08
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, суржк железный		кг	0,05		0,1	79,88	1,55	123,81		12,38
		Итого прямые затраты										14 894,27
22.1	421Ир_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					83,70
		ФОТ										5 040,38
		Пр/612-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	97		97					4 898,17
		Пр/774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					2 570,59
		Всего по позиции								11 218,87		22 437,73
23	23	ТЛ 89.1.62.01.86.860403 ВРУ 1-18-80-23 УХЛП4		шт	1	1	1			83 350,01		83 350,01
О		КА п.1.3 УПД №11 от 03.02.2025 г. ООО "Крокус-М"										
		Всего по позиции										83 350,01
24	24	ТЛ 89.1.62.01.86.860403 ВРУ 1-45-12-23 УХЛП4		шт		1	1			58 891,65		58 891,65
О		КА п.2.3 УПД №11 от 03.02.2025 г. ООО "Крокус-М"										
		Всего по позиции										58 891,65
25	26	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,04	1	0,04					58 891,65
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,608					286,43
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		0,608			471,10		286,43
		4 М										6,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,213504			6,90		1,47
		01.7.15.07-0152 Любети пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,07	52,34	1,5	78,51		5,50
		Итого прямые затраты										293,40
26.1	421Ир_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					5,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					286,43
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					277,84
		Всего по позиции										146,08
26	27	ФСБУ.24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	М	4,08	1	4,08	55,96	0,99			723,05
		Всего по позиции										226,03
27	28	ГЭСНм08-02-412-08	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2	100 м	0,04	1	0,04					226,03
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,2576					606,35
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	31,44		1,2576					606,35
		2 3М										29,50
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч	0,32		0,0256					14,79
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,32		0,0128					21,55
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,32		0,0128					8,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,32		0,0128	477,92	1,3			621,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,32		0,0128					6,31
		4 М										493,19
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	33,33		1,3332	5,87	0,97			90,61
												7,58
		01.7.07.20-0002 Талы хлопчатый, сорт I		Т	0,00157		0,0000628	43 821,53	1,33			58 282,63
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сукри железный		кг	0,02		0,0009	79,88	1,55			123,81
		20.2.01.05-0014 Гильзы кабельные медные 240 мм		100 шт	0,05		0,002	28 612,60	1,26			36 051,88
		20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм		1000 шт	0,0122		0,000488	8 337,38	1,76			14 673,79
		Итого прямые затраты										741,25
28.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					12,13
		ФОТ										621,14
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					602,51
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					316,78
		Всего по позиции										41 816,75
28	29	ГЭСНм11-06-002-01	Электропроводы в щитах и пульты: шкафовых и панельных	100 м	0,02	1	0,02					1 672,67
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,1854					105,08
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		0,1854					105,08
		4 М										2,22
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,004	138,50	1,4			193,90
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,005	235,73	1,22			287,59
		Итого прямые затраты										1,44
29.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					2,10
		ФОТ										105,08
		Пр812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					94,57
		Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					48,34
		Всего по позиции										12 615,50
												252,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	30	ФСБЛ-21.1.06.09-0183	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х50ж(Н,РЕ)-660	1000 м	0,00612	1	0,00612	2 022 428,50	1,19	2 548 259,91		15 595,35
<div> <div>Всего по позиции</div> <div>Итого по разделу 3 ВРУ</div> <div>Справочно</div> <div>оборудование, отсутствующее в ФРСН</div> <div>затраты труда рабочих</div> <div>затраты труда машинистов</div> </div>												
							10,291					15 595,35
							1,5056					183 148,80
												142 241,66

Раздел 4. Штты												
30	31	ГЭСНМ08-03-599-02	Штты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса штты свыше 6 до 15 кг	шт	40	1	40					
<div> <div>1 ОТ(3Т)</div> <div>1-100-42 Средний разряд работы 4,2</div> <div>2 ЗМ</div> <div>ОТМ(3Тм)</div> <div>91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т</div> <div>4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6</div> <div>91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т</div> <div>4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4</div> <div>4 М</div> <div>01.7.03.04-0001 Электроэнергия</div> <div>01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм</div> <div>01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые</div> <div>14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный</div> <div>20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50</div> <div>20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей</div> <div>24.3.01.01-0005 Трубка поливинилхлоридная электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм</div> <div>Итого прямые затраты</div> <div>31.1 421лр_2020_л_75_лп.а.Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы</div> <div>ФОТ</div> <div>Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах</div> <div>Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах</div> <div>Всего по позиции</div> <div>31 ТЛ 89.1.62.01_86_860403 Шит этажный 2-квартирный ЦЭ.2 IP31 металлический УХЛ3</div> <div>5579_25.10.2024_01_5.1</div> <div>КА п.5.1 УПД №10 от</div> <div>31.01.2025 г. ООО</div> <div>"Крокус-М"</div> <div>Всего по позиции</div> <div>Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные</div> <div>1 ОТ(3Т)</div> <div>1-100-42 Средний разряд работы 4,2</div> <div>2 ЗМ</div> <div>ОТМ(3Тм)</div> <div>91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т</div> </div>												
				шт	40	1	40	120,4				61 152,36
				чел.-ч	3,01		120,4	507,91				61 152,36
				чел.-ч				921,91				921,91
				чел.-ч			0,8					462,28
				маш.-ч	0,01		0,4	1 663,48				673,39
				чел.-ч	0,01		0,4	662,48				255,00
				маш.-ч	0,01		0,4	621,30				248,52
				чел.-ч	0,01		0,4	477,92	1,3			197,28
								493,19				12 726,72
				кВт.-ч	0,048		1,92	6,90				13,25
				м	1,67		66,8	5,87	0,97			380,09
				шт	0,04		1,6	41,71	1,37			91,42
				кг	0,2		8	79,86	1,55			990,48
				шт	0,1		4	944,69	1,14			4 307,80
				шт	0,04		1,6	1 991,74	1,76			5 608,74
				кг	0,144		5,76	196,41	1,18			1 334,94
				%	2		2					75 263,27
				%	97		97					1 223,05
				%	51		51					61 614,64
												59 766,20
												31 423,47
												4 191,90
				шт	40	1	40	11 452,47				167 675,99
												458 098,80
				шт	80	1	80					458 098,80
				чел.-ч								11 377,18
				чел.-ч	0,28		22,4	507,91				11 377,18
				чел.-ч				1 843,82				924,54
				чел.-ч	0,01		1,6	1 663,48				1 346,78
				маш.-ч			0,8					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,8					529,99
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,8					497,04
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,8					394,55
		4 М										418,91
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00003		0,0024					418,91
		Итого прямые затраты										14 564,45
33.1	421/Ир_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2					227,54
		ФОТ										12 301,72
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					11 932,67
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					6 273,89
		Всего по позиции										32 998,54
33	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат		шт	320	1	320					167 407,14
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			329,6					167 407,14
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		329,6					1 343,49
		4 М										1 343,49
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		6,4					168 750,63
		Итого прямые затраты										3 348,14
34.1	421/Ир_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2					162 394,93
		ФОТ										85 377,64
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					419 861,34
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					9 018,40
		Всего по позиции										9 018,40
34	ФСБЦ.62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кВ, характеристика С		шт	80	1	80					4 642,80
		Всего по позиции										4 642,80
35	ФСБЦ.62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кВ, характеристика С		шт	40	1	40					21 793,60
		Всего по позиции										21 793,60
36	ФСБЦ.62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кВ, характеристика С		шт	80	1	80					21 793,60
		Всего по позиции										21 793,60
37	ФСБЦ.20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М		шт	0,4	1	0,4					784,94
		УХЛПЗ										784,94
		Всего по позиции										784,94
38	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические провода в щитах и пультах: шкафовых и панельных		100 м	4	1	4					21 016,94
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			37,08					21 016,94
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		37,08					442,71
		4 М										155,12
		01.7.19.04-0031 Провода резиновые (пластичная техническая прессованная)		кг	0,2		138,50					287,59
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		235,73					21 459,65
		Итого прямые затраты										420,34
39.1	421/Ир_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы		%	2		2					18 915,25
		ФОТ										9 667,79
		Пр812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					50 463,03
		Пр774-053-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					12 615,76
		Всего по позиции										50 463,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	40	ФСБЦ.21.2.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПВБ 1х6-450	1000 м	0,412	1	0,412	47 895,50	1,38	66 085,19		27 231,47
Всего по позиции												
Итого по разделу 4 Шиты												
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
затраты труда рабочих												
затраты труда машинистов												
509,48												
2,4												

Раздел 5. Сети освещения подъездов												
40	41	ГЭСНМ08-03-583-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,6	1	0,6					
1 ОТ(3Т)												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2												
2 ЗМ												
ОТМ(3Тм)												
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм												
01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм												
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые												
20.5.04.10-0012 Крепежи пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм ²												
Итого прямые затраты												
41.1 421Ир_2020_л_75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы												
ФОТ												
Пр612-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах												
Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах												
Всего по позиции												
41	42	ТЛ_20.3.03.00.86.860403 Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 1030А ДРАЙВ фото и акуст датч	шт	60	1	60						58 246,50
5579.25.10.2024.01_4.1 10вт 1250Лм 4000К IP44												
КА п.4.1 УПД №410 от 31.01.2025 г. ООО "Крокус-М"												
Всего по позиции												
42	43	ФСБЦ.20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	4,4	1	4,4	351,98	1,14	401,26		68 850,00
Всего по позиции												
43	44	ГЭСНМ08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,41	1	0,41					1 765,54
1 ОТ(3Т)												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8												
2 ЗМ												
ОТМ(3Тм)												
7.8064												
7.8064												
19.04												
462,15												
3 763,86												
3 763,86												
113,74												
42,65												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,09		0,0369			1 663,48		62,12
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,0369			662,49		24,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,0369			621,30		22,93
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0369		477,92	1,3		18,20
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		0,8856			32,40		28,69
		4 М										91,89
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		0,253872			6,90		1,75
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никоптерированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,3936		155,63	1		61,26
		14.1.02.01-0002 Крей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,062		160,07	2,2		28,88
		Итого прямые затраты										4 012,14
44.1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					75,28
		ФОТ										3 806,51
		Пр/612-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 692,31
		Пр/74-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 941,32
		Всего по позиции								23 709,88		9 721,05
44	ФСБЦ.24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм		м	41,82	1	41,82		16,75	0,99		693,38
		Всего по позиции										693,38
45	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,13	1	0,13					930,89
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,976					471,10
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		1,976					22,65
		4 М										4,79
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,693888		52,34	1,5		17,86
		01.7.15.07-0152 Дробилы пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм		100 шт	1,75		0,2275					18,62
		Итого прямые затраты										933,54
46.1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					18,62
		ФОТ										930,89
		Пр/612-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					902,96
		Пр/74-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					474,75
		Всего по позиции								18 075,92		2 349,87
46	ФСБЦ.24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм		м	13,26	1	13,26		9,14	0,99		120,00
		Всего по позиции										120,00
47	ТЛ.20.2.09.05_78_784222	Муфта труба-труба с ограничителем 16 мм Р40 54916 ДКС		шт	32	1	32					294,72
48	4734_01.11.2024_01_8.1	КА п.8.1 УПД №14 от 05.02.2025 г. ООО "Крокс-М"										128,59
		Всего по позиции										294,72
48	ФСБЦ.20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к разлнчным основаниям, диаметр 16-17 мм		100 шт	9,78	1	9,78		112,80	1,14		1 257,61
		Всего по позиции										294,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	50	ГЭСН08-02-412-02	Запитывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,54	1	0,54					1 257,61
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,9106					1 403,35
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		2,9106					1 403,35
		2 ЗМ										24,89
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0216				1 663,48	12,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,0108				18,18	
		4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0108				662,49	7,15
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0108				621,30	6,71
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0108				483,19	5,33
		4 М										103,55
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		7,1982				5,87	40,96
		01.7.07.20-0002 Тельня хлопчатый, сорт I		Т	0,0006		0,000324				43 821,53	1,33
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, мурия, сурж железный		кг	0,02		0,0108				79,88	1,55
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,027				696,63	1,26
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,006588				1 610,33	1,76
		Итого прямые затраты									2 834,18	18,67
50.1	421пр_2020, п.75, гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 544,27
		ФОТ										28,07
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 415,83
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 373,36
		Всего по позиции										722,07
50	51	ГЭСНм11-06-002-01	Электропроводы в щитах и пульты: шкафовых и панельных	100 м	0,4	1	0,4					6 792,17
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,708					2 101,69
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		3,708					2 101,69
		4 М										44,27
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,08				138,50	1,4
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,1				235,73	1,22
		Итого прямые затраты										287,59
51.1	421пр_2020, п.75, гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2 145,96
		ФОТ										42,03
		Пр812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					2 101,69
		Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					1 891,52
		Всего по позиции										966,78
51	52	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трехжильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,8	1	0,8					12 615,73
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			10,72					5 168,65
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		10,72					5 168,65
		2 ЗМ										36,88
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,032					18,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,02		0,016			1 683,48		26,94
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,016			662,49		10,60
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02		0,016			621,30		9,94
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,016		1,3	493,19		7,89
		4 М										186,95
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурж железный	кг	0,3		0,24		1,55	123,81		29,71
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм	кг	0,53		0,424		0,99	374,60		157,24
		Итого прямые затраты										
52.1	421/пр_2020_п_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ			2		2					5 410,97
		Пр/612-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 187,14
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 031,53
		Всего по позиции										
52	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			9,9					4 773,29
		1-100-38	Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	16,5		9,9					4 773,29
		2 СМ										27,66
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,024					13,87
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,02		0,012			1 683,48		20,20
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,012			662,49		7,95
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02		0,012		1,3	621,30		7,46
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,012		5,92	493,19		5,92
		4 М										174,06
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,006		1,3	5 639,75		33,84
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурж железный	кг	0,3		0,18		1,55	123,81		22,29
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм	кг	0,53		0,318		0,99	374,60		117,93
		Итого прямые затраты										
53.1	421/пр_2020_п_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ			2		2					4 988,88
		Пр/612-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 787,16
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 643,55
		Всего по позиции										
53	ФСБЦ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х1,50кV, РЕ-660										
		Всего по позиции										
		Итого по разделу 5 Сети освещения подъездов										
		Справочно										
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
		затраты труда рабочих										
		затраты труда машинистов										
							79,405					69 144,72
							1,2014					

Раздел 6. Сети освещения по подъезду

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	55	ГЭСНМ08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, однопластовый	100 шт	0,34	1	0,34					
1 ОТ(3Т)												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				чел.-ч	70,64		24,0176					12 198,78
2 ЗМ				чел.-ч			24,0176					12 198,78
ОТМ(3Тм)				чел.-ч	0,88		0,595					687,48
91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,88		0,2992			1 683,48		503,70
4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,88		0,2992			662,49		198,22
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,87		0,2968			621,30		183,78
4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,87		0,2968		477,92	1,3		145,89
4 М										493,19		968,53
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	8,5176		2,885984			6,90		19,98
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	25,83		8,7822		5,87	0,97		49,97
01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм				т	0,00306		0,0010404		127 406,00	1,37		181,60
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	4,08		1,3872		41,71	1,37		79,26
20.5.04.10-0012 Крепежи пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2				100 шт	1,02		0,3468		1 044,81	1,76		637,72
Итого прямые затраты												14 198,90
55.1 421/пр_2020_г_75_мл.а.Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%	2		2					243,98
ФОТ												12 542,89
Пр612-048 3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах				%	97		97					12 166,60
Пр774-048 3 СП Энерготехнические установки на других объектах				%	51		51					6 396,87
Всего по позиции				шт	34	1	34				97 077,50	33 006,35
55 ТЛ_20.3.03.00_86_860403 Светильник светодиодный ДСЛ-12 Вт 90Лм 6500К круг IP65 5579_25.10.2024_01_3.1											1 370,20	46 586,80
КА п.3.1 УПД №10 от 31.01.2023 г. ООО "Крокус-М"												
Всего по позиции												
56 57 ФСБЛ_20.5.02.06-0001				Коробки разводка/твильные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	2,2	1	2,2	351,98	1,14		46 586,80
Всего по позиции												882,77
Всего по позиции												
57 58 ГЭСНМ08-02-409-01				Труба винтипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,5	1	1,5				882,77
1 ОТ(3Т)												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	19,04		28,56					13 770,20
2 ЗМ				чел.-ч			28,56					13 770,20
ОТМ(3Тм)				чел.-ч	0,09		0,135			416,13		156,02
91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,09		0,135			1 683,48		227,27
4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,09		0,135			662,49		89,44
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,09		0,135		477,92	1,3		83,88
4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,09		0,135			493,19		66,58
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	2,16		3,24			32,40		104,98
4 М												336,17
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,6192		0,9288			6,90		6,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,44	155,63	1			224,11
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5К	кг	0,2		0,3	160,07	2,2			105,65
	58.1	421нр_2020_л_75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					14 678,52
		ФОТ										275,40
		Пр812-049 3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 926,22
		Пр774-049 3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					13 508,43
												7 102,37
	58	ФСБЦ.24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, лентные, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	153	1	153	16,75	0,99			35 564,72
			Всего по позиции									2 536,74
	59	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,15	1	0,15					2 536,74
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,28					1 074,11
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		2,28					1 074,11
		4 М										28,13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,80064					6,90
		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		0,2625	52,34	1,5			5,52
												20,61
			Итого прямые затраты	%	2		2					1 100,24
	60.1	421нр_2020_л_75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,48
		ФОТ										1 074,11
		Пр812-049 3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 041,89
		Пр774-049 3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					547,80
			Всего по позиции									2 711,41
	60	ФСБЦ.24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, лентные, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	15,3	1	15,3	9,14	0,99			138,47
			Всего по позиции									138,47
	61	ТЛ_20.2.09.05_78_784222	Муфта труба-труба с ограничителем 16 мм IP40 54916 ДКС	шт	85	1	85					9,21
		4734_01.11.2024_01_8,1										782,85
		КА п.8.1 УПД №14 от 05.02.2025 г. ООО "Крокус-М"										
			Всего по позиции									782,85
	62	ФСБЦ.20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухшпалковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	5,5	1	5,5	112,80	1,14			126,59
			Всего по позиции									782,85
	63	ГЭСНм08-02-412-02	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,65	1	1,65					707,25
			Всего по позиции									707,25
	64	ГЭСНм08-02-412-02	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,65	1	1,65					707,25
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,8935					4 288,00
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		8,8935					4 288,00
		2 ЗМ										76,05
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,066					38,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,033					55,55
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02		0,033					21,86
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,033	477,92	1,3			20,50
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,033				493,19	16,28
		4 М										316,40
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		21,9945	5,87	0,97		5,69	125,15
		01.7.07.20-0002 Тяжк моторный, сорт 1		Т	0,0006		0,00099	43 821,53	1,33		58 282,63	57,70
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,033	79,88	1,55		123,81	4,09
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,0825	896,63	1,26		877,75	72,41
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,02013	1 610,33	1,76		2 834,18	57,05
		Итого прямые затраты										4 718,59
64.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					85,76
		ФОТ										4 326,14
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 196,36
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 206,33
		Всего по позиции										6 792,15
64	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафовых и панельных		100 м	0,01	1	0,01					11 207,04
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			0,0927					52,54
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		Чел.-ч	9,27		0,0927				566,80	52,54
		4 М										1,11
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,002	138,50	1,4		193,90	0,39
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,0025	235,73	1,22		287,59	0,72
		Итого прямые затраты										53,65
65.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1,05
		ФОТ										52,54
		Пр812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					47,29
		Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					24,17
		Всего по позиции										126,16
65	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(П, РЕ)-660		1000 м	0,16932	1	0,16932	47 048,63	1,19		55 987,87	9 479,87
		Всего по позиции										12 616,00
		Всего по позиции										9 479,87
66	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неупругенного типа при открытой проводке 1 ОТ(3Т)		100 шт	0,02	1	0,02					321,00
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч			0,632					321,00
		2 ЗМ		Чел.-ч	31,6		0,632				507,91	1,26
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,001				1 683,48	1,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,03		0,0006				662,49	0,40
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,03		0,0006				621,30	0,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0004	477,92	1,3		493,19	0,20
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,0004				493,19	0,20
		4 М										4,26
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,04264				6,90	0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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		0,1834			5,69		1,04
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204			41,71	1,37	1,17
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000032			214 136,65	1,37	0,94
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000006			99 190,96	1,37	0,82
		Итого прямые затраты										
67.1	421нр_2020_л_75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										
		ФОТ										
		Пр812-049 3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					321,60
		Пр774-049 3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					311,95
		Всего по позиции										
67	68	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	2	1	2	212,02	1,53	40 475,50		809,51
		Всего по позиции										
		Итого по разделу 6 Сети освещения по подвалу										
		Справочно										
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
		затраты труда рабочих										
		затраты труда машинистов										
							64,4758					47 369,65
							0,932					

Раздел 7. Освещение входных групп

68	69	ГЭСНМО9-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноклавишный	100 шт	0,08	1	0,08					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч			5,6512					2 870,30
		2 3М		чел.-ч	70,64		5,6512			507,91		2 870,30
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,14					161,76
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,88		0,0704			1 683,48		118,52
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,88		0,0704			662,49		46,64
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,87		0,0696			621,30		43,24
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,87		0,0696			493,19		34,33
		4 М										227,89
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,5176		0,681408			6,90		4,70
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	25,83		2,0664			5,87	0,97	11,76
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306		0,0002448			127 406,00	1,37	42,73
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,3284			41,71	1,37	57,14
		20.5.04.10-0012	Крепкие пластиковые с патунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2	100 шт	1,02		0,0816			1 044,81	1,76	150,05
		Итого прямые затраты										
69.1	421нр_2020_л_75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										
		ФОТ										
		Пр812-049 3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 951,27
				%	97		97					2 862,73
		Итого прямые затраты										
										3 340,92		57,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Пр/774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					1 505,15
Всего по позиции												7 766,21
69	70	ТЛ 20.3.03.00_77_770268 ЛУЧ-220-С-63 ФА ДРАЙВ Светильник светодиодный 0818_07.01.2025_01_9.1 КА п.9.1 УПД №14 от 05.02.2025 г. ООО "Крокус-М"										
Всего по позиции				шт	8	1	8					
70	71	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,8	1	0,8	351,98	1,14			321,01
Всего по позиции												321,01
71	72	ГЭСНМ08-02-409-01	Труба винтипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,74	1	0,74					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			14,0896					6 793,30
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	19,04		14,0896					6 793,30
2 ЗМ												205,29
ОТМ(3Тм)				чел.-ч			0,1332					76,97
91.05.05-015 Крайы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,09		0,0666				1 693,48	112,12
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,09		0,0666				662,49	44,12
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,09		0,0666	477,92	1,3		621,30	41,38
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,09		0,0666				493,19	32,85
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	2,16		1,5964				32,40	51,79
4 М												165,84
01.7.03.04.0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,6192		0,458208				6,90	3,16
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм				кг	0,96		0,7104	155,63	1		155,63	110,56
14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5К				кг	0,2		0,148	160,07	2,2		352,15	52,12
Итого прямые затраты				%	2		2					7 241,40
72.1	421лр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
ФОТ				%	97		97					6 870,27
Пр/612-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					6 864,16
Пр/774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					3 503,84
Всего по позиции												23 709,82
72	73	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, летние, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	75,48	1	75,48	16,75	0,99			17 545,27
Всего по позиции												16,58
Всего по позиции												1 251,46
73	74	ГЭСНМ08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,13	1	0,13					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			1,976					930,89
1-100-36 Средний разряд работы 3,6				чел.-ч	15,2		1,976				471,10	930,89
4 М												22,65
01.7.03.04.0001 Электроэнергия				кВт-ч	5,3376		0,693888				6,90	4,79
01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм				100 шт	1,75		0,2275	52,34	1,5		78,51	17,86
Итого прямые затраты				%	2		2					953,54
74.1	421лр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
				%	2		2					18,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
			Пр812-049-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97					930,89
			Пр774-049-3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51					474,75
74	75	ФСБЦ.24.3.01.02-0021	Всего по позиции Трубы гибкие гофрированные, лентные, из самозагужающегося ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	13,26	1	13,26	9,14	0,99			2 349,87
												120,00
75	76	ТЛ_20.2.09.05_78_784222 Муфта труба-труба с ограничителем 16 мм IP40 54916 ДКС 4734_01.11.2024_01_8.1 КА п.8.1 УПД №14 от 05.02.2025 г. ООО "Крокус-М"	шт	35	1	35					9,21	322,35
			Всего по позиции									120,00
76	77	ФСБЦ.20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	4,88	1	4,88	112,80	1,14		128,59	627,52
			Всего по позиции									322,35
77	78	ГЭСН808-02-412-02	Заплатки провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,87	1	0,87					627,52
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,6893					2 260,95
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		4,6893				482,15	2 260,95
			2 ЗМ									40,10
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0348				1 683,48	28,29
			91.05-05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0174					11,53
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0174				662,49	10,81
			91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0174				621,30	8,58
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0174				493,19	166,82
			4 М									65,99
			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		11,5971	5,87	0,97		5,09	
			01.7.07-20-0002 Талы хлопчатый, сорт I	т	0,0006		0,000522	43 821,53	1,33		58 282,63	30,42
			14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,0174	79,88	1,55		123,81	2,15
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0435	696,63	1,26		877,75	38,18
			20.2.02-01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,010614	1 610,33	1,76		2 834,18	30,08
			Итого прямые затраты									2 487,98
78.1	421пр_2020_г_75_г.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					45,22
		ФОТ										2 281,06
		Пр812-049-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	97		97					2 212,63
		Пр774-049-3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					1 163,34
78	79	ГЭСН808-02-403-03	Всего по позиции Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех- пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,2	1	0,2				6 792,15	5 909,17
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,3					1 591,10
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		3,3				482,15	1 591,10
			2 ЗМ									9,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,008					
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,004			1 683,48		4,62
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,004			662,49		2,65
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,004			621,30		2,49
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,004			493,19		1,97
		4 М								56,02		
		03.1.01.01-0002 Гидростроительный Г-3		т	0,01		0,002			5 639,75		11,28
		14.4.02.04-0142 Краска масляная ММ-0115, муфта, сурж железный		кг	0,3		0,06			123,81		7,43
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9,00 мм		кг	0,53		0,106			374,60		39,31
		сорт. внутренний диаметр 0.50-9,00 мм								0,99		
		Итого прямые затраты			2		2					1 662,96
79.1	421Ир_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					31,82
		ФОТ										1 595,72
		Пр812.049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 547,85
		Пр774.049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					813,82
		Всего по позиции								20 282,25		4 056,45
79	80 ГЭСНм1-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафы и панельных		100 м	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,3708					210,17
		1-100-50 Средний разряд работы 5.0		чел.-ч	9,27		0,3708			566,80		210,17
		4 М										4,43
		01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,008			138,50	1,4	1,55
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,01			235,73	1,22	2,88
		Итого прямые затраты			2		2					214,60
80.1	421Ир_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					4,20
		ФОТ										210,17
		Пр812.053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90			189,15		189,15
		Пр774.053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					96,68
		Всего по позиции								12 615,75		504,63
80	81 ФОБЦ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660		1000 м	0,11322	1	0,11322			47 048,63	1,19	6 338,95
		Всего по позиции								55 987,87		6 338,95
		Итого по разделу 7 Освещение входных групп										6 338,95
		Справочно										47 112,89
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										322,35
		затраты труда рабочих								30,0769		
		затраты труда машинистов					0,316					

Раздел 8. Сварочные посты

81	82 ГЭСНм08-03-573-04	Щаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм		шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,06					1 046,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	2,06		2,06			507,91		1 046,29
		2 ЗМ										232,61
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,31			10,23	1,46	14,94
		91.04.01-041 Молотки буровые легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19		0,19					163,05
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,06					2,84
										1 683,48		101,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82	83	ФСБЦ.20.4.04.02-0043	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06					39,75
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06		1,3			621,30
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06					37,28
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61					493,19
			91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19					32,40
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19					377,48
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, У4/2Д, диаметр 4,5 мм	кг	0,1		0,1		1			493,19
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1					39,03
			14.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик желтый	кг	0,02		0,02		1,55			15,56
			Итого прямые затраты									20,99
82.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2,48
			ФОТ									1 480,98
			Пр612-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97					20,93
			Пр774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51					1 209,34
												1 173,06
												616,76
			Всего по позиции									
			Штл распределительный наружной установки ШРН-12з-1, с замком, IP31, размеры 265x310x120 мм	шт	1	1	1	1	1,14			3 291,73
												1 320,14
			Всего по позиции									1 320,14
83	84	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых кондов: до 6	шт	1	1	1					507,99
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,03					507,99
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		1,03					161,33
			2 ЗМ	чел.-ч			0,14					80,89
			ОТМ(Зтм)	чел.-ч	0,07		0,07					117,94
			91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,07					46,37
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,07					43,49
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,07		1,3			34,52
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,07					8,40
			4 М	кг	0,04		0,04		1,2			758,61
84.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	Итого прямые затраты									10,16
				%	2		2					588,88
			ФОТ									571,21
			Пр612-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97					300,33
			Пр774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51					1 640,31
												1 313,97
			Всего по позиции									
			Устройство защитного отключения ЗР, 16 А, 30 мА, тип А	шт	1	1	1	1	1,19			1 313,97
												1 313,97
			Всего по позиции									1 313,97
85	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 ОТ(ЗТ)	шт	1	1	1					523,15
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03					523,15
			4 М	кг	0,02		0,02		1,2			4,20
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02					209,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого прямые затраты										
86.1	421/пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					527,35
		ФОТ										10,46
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					523,15
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					507,48
												286,81
86	ФСБЦ.20.4.03.07-0023	Розетки шитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В		100 шт	0,01	1	0,01	20 851,33	1,14			1 312,08
		Всего по позиции										237,71
87	ФСБЦ.20.4.03.07-0023	Розетки шитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В		100 шт	0,01	1	0,01	20 851,33	1,14			1 312,08
		Всего по позиции										237,71
88	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм		100 м	0,13	1	0,13					237,71
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,4752					1 193,42
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	19,04		2,4752					1 193,42
	2 ЗМ											36,07
	ОТм(3Тм)			чел.-ч			0,0234					1 663,48
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,0117					19,70
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,0117					662,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0117	477,92	1,3			621,30
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0117					483,19
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		0,2808					32,40
	4 М			кВт-ч	0,6192		0,080496					29,14
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия		кВт	0,96		0,1248	155,63	1			0,56
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки накопированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм										19,42
	14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,026	180,07	2,2			362,15
		Итого прямые затраты										1 272,15
88.1	421/пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					23,87
		ФОТ										1 206,94
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 170,73
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					616,54
88	ФСБЦ.24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм		м	13,26	1	13,26	22,43	0,99			23 709,92
		Всего по позиции										22,21
89	ФСБЦ.24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм		м	13,26	1	13,26	22,43	0,99			23 709,92
		Всего по позиции										22,21
90	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,02	1	0,02					294,50
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,304					143,21
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		0,304					143,21
	4 М											3,49
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,106752					0,74
	01.7.15.07-0152	Дробилы пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,035	52,34	1,5			78,51
		Итого прямые затраты										146,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
90.1 421/пр_2020_л_75_лп а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%	2		2					2,86
ФОТ												143,21
Пр/812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах				%	97		97					139,91
Пр/774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах				%	51		51					79,04
Всего по позиции												361,51
90	91	ФСБЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	2,04	1	2,04	12,10	0,99		11,98	24,44
Всего по позиции												24,44
91	92	ТУ 20.2.09.05.77.770484	Муфта соединительная труба-труба с отгран. для жестких труб d20	шт	15	1	15				10,71	160,65
4420_01_11.2024_01_7.3 IP40 ДКС 54920												
КА п.7.3 УПД №14 от 05.02.2025 г. ООО "Круг-М"												
Всего по позиции												160,65
92	93	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы одинарные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	0,53	1	0,53	119,80	1,14		136,57	72,38
Всего по позиции												72,38
93	94	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,15	1	0,15					72,38
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			0,9435					454,91
1-100-38 Средний разряд работы 3.8				чел.-ч	6,29		0,9435	482,15				454,91
2 3М												10,38
ОТМ(3Тм)				чел.-ч			0,009				5,20	5,20
91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,03		0,0045	1 683,48			7,58	7,58
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,03		0,0045	662,49			2,98	2,98
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,03		0,0045	621,30			2,80	2,80
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,03		0,0045	493,19			2,22	2,22
4 М											51,49	51,49
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	26,67		4,0005	5,87	0,97		5,69	22,76
01.7.07.20-0002 Талок молотый, сорт I				т	0,00105		0,0001575	43 821,53	1,33		58 282,63	9,18
14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, мурия, сурик желтый				кг	0,02		0,003	79,88	1,55		123,81	0,37
20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм				100 шт	0,05		0,0075	1 239,94	1,26		1 562,32	11,72
20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм				1000 шт	0,0122		0,00183	2 316,78	1,76		4 077,53	7,46
Итого прямые затраты												521,98
94.1	421/пр_2020_л_75_лп а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы			%	2		2					9,10
ФОТ												460,11
Пр/812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах				%	97		97					446,31
Пр/774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах				%	51		51					234,66
Всего по позиции												1 212,05
94	95	ГЭСНм11-06-002-01	Электропресные провода в штах и пультгах: шкафовых и панельных	100 м	0,01	1	0,01					52,54
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			0,0927					52,54
1-100-50 Средний разряд работы 5.0				чел.-ч	9,27		0,0927	566,80			1,11	1,11
4 М												
Всего по позиции												52,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,06			1 683,48		101,01
		4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,06			662,49		39,75
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,06		1,3	621,30		37,28
		4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,06			493,19		29,59
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		0,81			32,40		26,24
		4 М										
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,27		1	155,63		1 306,81
		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		1,11		1,25	911,56		42,02
		Итого прямые затраты										
99.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										
		Пр/812-048.3-1	НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97			97		2 152,23
		Пр/774-048.3	СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51			51		2 087,66
		Всего по позиции										
99	100	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, СтЗсп, размеры 40х4 мм	т	0,0378	1	0,0378	67 961,14	0,91	22 835,10	61 844,64	6 860,53
		Всего по позиции										
100	101	ГСНм08-02-471-04	Засмигильтеь вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	0,3	1	0,3					2 337,73
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,163					1 042,89
		1-100-38	Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	7,21		2,163			482,15		1 042,89
		2 ЗМ								111,18		45,07
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,078					65,66
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13		0,039			1 683,48		25,84
		4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13		0,039			662,49		24,23
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,039		1,3	621,30		19,23
		4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,039			493,19		21,29
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19		0,657			32,40		720,09
		4 М										36,42
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78		0,234	155,63	1	155,63		683,67
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,25	1 139,45		1 919,23
		Итого прямые затраты										
101.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										
		Пр/812-048.3-1	НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97		97			97		1 087,96
		Пр/774-048.3	СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51			51		1 055,32
		Всего по позиции										
101	102	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм	т	0,00948	1	0,00948			11 834,23	56 170,77	532,50
		Всего по позиции										
		Всего по позиции										
		Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	103	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,9	1	0,9					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			14,85					7 159,93
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		14,85					7 159,93
		2 ЗМ										437,19
		ОТ(М(3ТМ))		чел.-ч			0,306					176,82
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,17		0,153				1 683,48	257,57
		4-100-060 ОТ(М(3ТМ)) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,17		0,153				662,49	101,36
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17		0,153				621,30	95,06
		4-100-040 ОТ(М(3ТМ)) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17		0,153		477,92	1,3	493,19	75,46
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,9		2,81				32,40	84,56
		4 М										2 353,39
		01.7.11.07-0227 Энергоуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	0,55		0,495	155,63	1		155,63	77,04
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст-3сп, Ст-3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0,004		0,0036	71 131,50	0,88		62 595,72	225,34
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2		1,8	911,56	1,25		1 139,45	2 051,01
		Итого прямые затраты										10 127,33
103.1	421/лр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					143,20
		ФОТ										7 336,75
		Пр/6/2-04/9-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 116,65
		Пр/7/4-04/9-3-СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 741,74
		Всего по позиции										23 476,58
103	104	ФСБЦ.08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст-3сп, Ст-3пс, размеры 20х4 мм	т	0,05652	1	0,05652	72 683,36	0,91		66 141,86	3 738,34
		Всего по позиции										3 738,34
104	105	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,824					2 325,89
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	32,16		4,824				482,15	2 325,89
		2 ЗМ										10,38
		ОТ(М(3ТМ))		чел.-ч			0,009				1 683,48	5,20
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0045				662,49	7,58
		4-100-060 ОТ(М(3ТМ)) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0045				662,49	2,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0045	477,92	1,3		621,30	2,80
		4-100-040 ОТ(М(3ТМ)) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0045				493,19	2,22
		4 М										32,14
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	6,656		0,9984				6,90	6,89
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,306	41,71	1,37		57,14	17,48
		01.7.15.14-0043 Штурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,306	18,54	1,37		25,40	7,77
		Итого прямые затраты										2 373,61
105.1	421/лр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					46,52
		ФОТ										2 331,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-048 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 261,16
		Пр/774-048 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 188,86
105	106	ФСБЦ.21.2.03.05-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х16-450	1000 м	0,0153	1	0,0153	126 143,09	1,38			5 670,15
		Всего по позиции						174 077,46				2 663,39
106	107	ФСБЦ.23.1.02.06-0039	Компульты металлические оцинкованные двухжильчатые с резиновым профилем для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шпунтом сантехническим, диаметр резьбы шпунта М6, длина шпунта 160 мм, диаметр компута от 75 до 80 мм	10 шт	0,4	1	0,4	474,42	1,5			2 663,39
		Всего по позиции						711,63				284,65
		Итого по разделу 9 Заемление										54 034,05
		Справочно										
		загрязн. труда рабочих					34,52325					
		загрязн. труда машинистов					0,513					

Раздел 10. Сопутствующие работы

107	108	ГЭСН13-03-002-04	Отрубка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,0432	1	0,0432					
		421нр_2020_л_58_пл.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 ОСГ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		ТЧ.п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОСГ=1,1; Т3=1,1										
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,265	0,2901809				544,71	158,06
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч		(1,15*1,1)						158,06
		2 3М										1,67
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,00108					0,58
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,00054	6,62	1,52		10,06	0,01
		91.06.05-011 Подручные одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,00054				1 664,99	0,90
		4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,00054				566,80	0,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,00054	477,92	1,3		621,30	0,34
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,00054				493,19	0,27
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,06048				6,89	0,42
		4 М										40,91
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0003888	51 280,15	1,63		83 586,64	32,50
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0000648	75 885,63	1,71		129 764,43	8,41
		Итого прямые затраты										201,22
		ФОТ										158,64
		Пр/812-013 0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					134,21
		812нр от 21.12.2020 л.25										
		Пр/774-013 0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					66,77
		774нр от 11.12.2020 л.16										
		Всего по позиции									9 356,48	404,20

108	109	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических отрубованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0432	1	0,0432					
		421нр_2020_л_58_пл.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 ОСГ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		за 2 раза Т3=2 (ОСГ=2; 3М=2 к раск.; 3ПМ=2; МАТ=2 к раск.; Т3=2; Т3М=2)										
		ТЧ.п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОСГ=1,1; Т3=1,1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,2328005					108,39
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	2,53 (1,15*2*1,1)	0,2328005			465,58		108,39
		2 ЗМ										2,96
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,00216			10,06		1,14
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,58 т)		маш.-ч	0,01	2,5 (1,25*2)	0,00108	6,62	1,52			0,01
		91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,5 (1,25*2)	0,00108			1 664,99		1,80
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,5 (1,25*2)	0,00108			566,80		0,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5 (1,25*2)	0,00108	477,92	1,3	621,30		0,67
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5 (1,25*2)	0,00108			493,19		0,53
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5 (1,25*2)	0,0702			6,89		0,48
		4 М										90,98
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый		т	0,009	2	0,000776	60 045,35	1,68	100 876,19		78,44
		14.5.09.11-0102 Уайл-спирит		кг	1,4	2	0,12096	60,60	1,71	103,63		12,54
		Итого прямые затраты										203,47
		ФОТ								109,53		92,66
		Пр612-013.0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					
		Пр774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					47,48
		Всего по позиции								7 953,94		343,61
109	110	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100	0,36	1	0,36					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,7252			437,98		1 193,58
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	7,57		2,7252					1 193,58
		4 М								22,02		22,02
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	8,865		3,1914			6,90		22,02
		Итого прямые затраты								1 215,60		1 193,58
		ФОТ								1 193,58		1 193,58
		Пр612-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103			1 229,39		1 229,39
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			704,21		704,21
		Всего по позиции								8 747,78		3 149,20
110	111	ГЭСН46-03-014-58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-45	100	0,18	1	0,18					
		до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к раск.; ЗТМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)		чел.-ч			0,558			437,98		244,39
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	0,31	10	0,558					5,40
		4 М								6,90		5,40
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,435	10	0,783					249,79
		Итого прямые затраты								244,39		244,39
		ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					251,72
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					144,19
		Всего по позиции										645,70
111	112	ГЭСН46-03-014-48	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 32 мм до 40 мм	100	0,08	1	0,08					
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	14,08		1,1284					493,34
		4 М		чел.-ч			1,1284			437,98		493,34
		01.7.03.04.0001	Электроэнергия	кВт-ч	17,985		1,4388			6,90		9,93
		Итого прямые затраты										503,27
		ФОТ										493,34
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					508,14
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					291,07
		Всего по позиции										1 302,48
112	113	ГЭСН46-03-014-61	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-48	100	0,08	1	0,08			16 281,00		
		до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)		чел.-ч			0,504					220,74
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,63	10	0,504			437,98		220,74
		4 М		кВт-ч	0,87	10	0,696			6,90		4,80
		01.7.03.04.0001	Электроэнергия									4,80
		Итого прямые затраты										225,54
		ФОТ										220,74
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					227,36
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					130,24
		Всего по позиции										583,14
113	114	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100	0,22	1	0,22			7 289,25		
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,84		1,5048			437,98		659,07
		4 М		чел.-ч			1,5048					659,07
		01.7.03.04.0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,8		1,716			6,90		11,84
		Итого прямые затраты										670,91
		ФОТ										659,07
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					678,84
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					388,85
		Всего по позиции										1 738,60
		7 902,73										
		1 738,60										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
114	115	ГЭСН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01	100 отверстий	0,22	1	0,22					
		до глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)		чел.-ч			0,297					130,08
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	0,27	5	0,297					130,08
		4 М		кВт-ч	0,375	5	0,4125					2,85
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия										132,93
		Итого прямые затраты										130,08
		ФОТ										133,98
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					76,75
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					
		Всего по позиции										343,66
115	116	ГЭСН46-03-014-03	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	100 отверстий	0,03	1	0,03					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,3054					133,76
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	10,18		0,3054					133,76
		4 М		кВт-ч	12,45		0,3735					2,58
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия										136,34
		Итого прямые затраты										133,76
		ФОТ										137,77
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					78,92
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					
		Всего по позиции										353,03
116	117	ГЭСН46-03-014-16	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-03	100 отверстий	0,03	1	0,03					
		до глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)		чел.-ч			0,0615					26,94
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,41	5	0,0615					26,94
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	0,41	5	0,0615					0,59
		4 М		кВт-ч	0,57	5	0,0865					27,53
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия										26,94
		Итого прямые затраты										27,75
		ФОТ										15,89
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					
		Всего по позиции										71,17
117	118	ГЭСН46-03-014-09	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 65 мм до 80 мм	100 отверстий	0,2	1	0,2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			10,94					4 791,50
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	54,7		10,94					4 791,50
		4 М										105,47
		Всего по позиции										437,98
		Итого прямые затраты										2 372,33
		ФОТ										
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					
		Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия									
		Итого прямые затраты										105,47
		ФОТ		кВт-ч	76,425		15,285					4 896,97
		Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					4 791,50
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					4 935,25
		Всего по позиции										2 826,99
118	119	ГЭСН46-03-014-22	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-09	100 отверстий	0,2	1	0,2					63 296,05
		до глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к расх.; ЗПМ=5; ТЗ=5; ТЗМ=5)		чел-ч			2,41					1 055,53
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел-ч	2,41	5	2,41					1 055,53
		4 М										23,70
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,435	5	3,435					6,90
		Итого прямые затраты										1 079,23
		ФОТ		%	103		103					1 065,53
		Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					1 087,20
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					622,76
		Всего по позиции										2 769,19
119	120	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательного сечения: до 20 см2	100 м	0,6	1	0,6					13 945,95
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел-ч			7,692					3 368,94
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч	12,82		7,692					3 368,94
		Итого прямые затраты										437,96
		ФОТ		%	103		103					3 368,94
		Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					3 470,01
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					1 987,67
		Всего по позиции										8 826,52
120	121	ГЭСН46-03-017-07	Заделка гнезд, борозд и отверстий	м3	0,2	1	0,2					14 771,03
		МАТ=0 к расх.		чел-ч			5,776					2 423,49
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч	28,88		5,776					2 423,49
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел-ч								21,86
		2 ЗМ		чел-ч			0,034					16,77
		ОТМ(ЗТМ)		чел-ч			0,074					10,06
		91.06.03-060 Льебдиди электрические тросовым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш-ч	0,37		6,62					1,52
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,17		0,034					21,12
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4		чел-ч	0,17		477,92					16,77
		4 М					0,034					0,00
		04.3.01.12-0002 Раствор кладочный, цементно-известковый, М25		м3	0,24	0						5 553,18
		Итого прямые затраты										2 462,12
		ФОТ		%	103		103					2 440,26
		Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					2 513,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					1 439,75
121	122	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Всего по позиции									6 415,34
		Смесь сухие гипсовые штукатурные с лентой армирующей и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	120	1	120	120	12,31	1,37			2 023,20
122	123	ГЭСН15-04-005-01	Всего по позиции									2 023,20
		Окраска поливинилхлоридными водозащитными составами простав по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,2	1	0,2						
		Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		571/лр п.676										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,174					1 460,23
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	13,8	1,15		3,174					1 460,23
		2 ЗМ										12,58
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,0225					10,95
		91.06.06-048 Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25		0,0025	37,32	1,6			0,15
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25		0,0025					1,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,25		0,02	477,92	1,3			12,43
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08	1,25		0,02					9,86
		4 М										83,44
		01.7.17.11-0011 Шпурка шифероальная двухспойная с зернистостью 40-25	м2	0,3		0,06		531,44	1,33			42,41
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,02		56,11	1,48			1,66
		14.5.11.01-0001 Шпательная клеваа	т	0,005		0,001		25 237,94	1,56			39,37
		Итого прямые затраты										1 567,20
		ФОТ										1 471,18
		Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9		90					1 324,06
		812/лр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85		41,65					612,75
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
123	124	ФСБЦ-14.3.02.01-011	Всего по позиции									3 504,01
		Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,0104	1	0,0104						997,02
124	125	ГЭСН15-04-024-08	Всего по позиции									997,02
		Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,14	1	0,14						
		Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		571/лр п.676										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,0912					1 388,01
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15		3,0912					1 388,01
		2 ЗМ										5,54
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,0105					5,09
		91.06.06-048 Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25		0,00175	37,32	1,6			0,10
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25		0,00175					0,77
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25		0,00875	477,92	1,3			5,44
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25		0,00875					4,32
		4 М										220,95
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0,24		0,0336		2 507,62	1,33			112,06
		01.7.17.11-0011 Шпурка шифероальная двухспойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,112		531,44	1,33			79,16
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,0294		56,11	1,48			2,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,0007	24 995,33	1,56			27,29
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										1 619,59
		Пр812-015-0-1, Приказ № НР Огдепочные работы		%	100	0,9	90					1 393,10
		812/пр от 21.12.2020 п.25										1 253,79
		Пр774-015.0, Приказ № СП Огдепочные работы		%	49	0,85	41,65					580,23
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
125	126	ФСБЦ-14.04.08-0001	Земля ПФ-115, цветная, белый	т	0,001442	1	0,001442	60 045,35	1,83		24 658,64	3 453,61
		Всего по позиции										
		Всего по позиции										
		Противопожарные кабельные проходы										
126	127	ГСНм10-06-034-28	Герметизация канала кабельной канализации: занятого	канал	40	1	40					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			22					10 485,64
		1-100-37 Средний разраб работы 3,7		чел.-ч	0,55		22					10 485,64
		4 М										347,55
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем		шт	0,03077		1,2308	241,35	1,17		282,38	347,55
		1000 мл										
		Итого прямые затраты										
		Итого прямые затраты										
127.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					10 833,19
		ФОТ										209,71
		Пр812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90					10 485,64
		Пр774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					9 437,08
		Всего по позиции										
		Всего по позиции										
127	128	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	4	1	4	478,28	1,17		559,59	2 238,36
		Всего по позиции										
		Всего по позиции										
		Итого по разделу 10 Сопутствующие работы										
		Справочно										
		затраты труда рабочих										
		затраты труда машинистов										
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										
		Эксплуатация машин										
		Оплата труда машинистов (ОТМ)										
		Материалы										
		Строительные работы										
		в том числе:										
		оплата труда										
		эксплуатация машин и механизмов										
		оплата труда машинистов (ОТМ)										
		материалы										
		накладные расходы										
		сметная прибыль										
		Монтажные работы										
		в том числе:										
		оплата труда										
		эксплуатация машин и механизмов										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда машинистов (ОТМ)									5 208,14
			материалы									900 629,91
			накладные расходы									455 429,78
			сметная прибыль									238 892,85
			Оборудование									179 010,43
			Инженерное оборудование									179 010,43
			Всего									2 347 378,78
			Всего ФОТ (справочно)									507 683,65
			Всего накладные расходы (справочно)									488 741,45
			Всего сметная прибыль (справочно)									256 710,16
			Возмещение затрат по НДС									180 886,81
			Возмещение затрат по НДС									35 802,09
			ВСЕГО по акту									2 564 067,68
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
			Справочно									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									580 871,92
			оборудование, отсутствующее в ФРСН									142 241,66
			затраты труда рабочих									
			затраты труда машинистов									

СДАЛ:
Подрядчик:
ПРИНЯЛ:
Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов «Благодел»
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемов подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расчетчик проверил:
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:



[Signature]

[Signature]

[Signature]

А.С. Тропин

Д.А. Куликова

Н.А. Смирнов

А.В. Былов

М.Н. Лапина

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												3 124,50
ФОТ												3 124,50
Пр/6/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74					2 312,13
Пр/7/4-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36					1 124,82
Всего по позиции											14 264,02	6 561,45
3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"		шт	48	1	48					
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОСП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(37)				чел.-ч			38,4					25 156,99
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	0,5	0,8	19,2					12 719,81
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	0,5	0,8	19,2					12 437,18
Итого прямые затраты											25 156,99	25 156,99
ФОТ											25 156,99	18 616,17
Пр/6/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74					18 616,17
Пр/7/4-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36					9 056,52
Всего по позиции											1 100,62	52 829,68
4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаометром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприемникам		шт	28	1	28					
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОСП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(37)				чел.-ч			7,168					4 695,97
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	0,16	0,8	3,584					2 374,36
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	0,16	0,8	3,584					2 321,61
Итого прямые затраты											4 695,97	4 695,97
ФОТ											4 695,97	3 475,02
Пр/6/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74					3 475,02
Пр/7/4-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36					1 690,55
Всего по позиции											352,20	9 861,54
5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем		шт	80	1	80					
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОСП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(37)				чел.-ч			83,2					40 114,46
2-100-04 Рабочий 4 разряда				чел.-ч	0,65	0,8	41,6					20 516,70
3-100-02 Техник II категории				чел.-ч	0,65	0,8	41,6					19 597,76
Итого прямые затраты											40 114,46	40 114,46
ФОТ											40 114,46	29 684,70
Пр/6/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74					29 684,70
Пр/7/4-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36					14 441,21
Всего по позиции											1 053,00	84 240,37
6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения		шт	1	1	1					
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОСП=0,8; ТЗ=0,8												
1 ОТ(37)				чел.-ч			2,88					1 388,57
2-100-04 Рабочий 4 разряда				чел.-ч	1,8	0,8	1,44					710,19
3-100-02 Техник II категории				чел.-ч	1,8	0,8	1,44					678,38
Итого прямые затраты											1 388,57	1 388,57
ФОТ											1 388,57	1 388,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "входоступ" - 80%, под нагрузкой - 20%		%	74		74					1 027,54
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "входоступ" - 80%, под нагрузкой - 20%		%	36		36					499,89
Всего по позиции												
Итого по разделу 1 ПНР												2 916,00
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Прочие затраты												
Пусконаладочные работы												
в том числе:												
оплата труда												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												
ВСЕГО по акту												
справочно:												
Затраты труда рабочих												
ПНР "входоступ"												
в том числе:												
Доли работ не назначены												
Справочно												
затраты труда рабочих												

СДАЛ:

Подрачик:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

М.П.

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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

М.П.

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:

Специалист сметного отдела

Д.А. Куликова

Представитель органа местного самоуправления:

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

А.С. Тропин

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Заказчик

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
625048, Тюменская область, города Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107

Подрядчик

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»,
(организация, адрес, телефон, факс)
628307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100, телефон/факс – (346) 327-22-09

Стойка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Камчатская, д. 50
(организация, адрес, телефон, факс)
(ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Камчатская, д. 50
(наименование, адрес)
(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Вид операции

Договор подряда (контракт)

Номер документа

Дата составления

3

27.03.2025

19.10.2024

27.03.2025

Дата

19.10.2024

Вид операции

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения. Непредвиденные затраты.
Основание: Проект ООО "СибСпецСтрой", шифр 50/24П-ЗОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (Субподрядка):

54 442,44 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	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сопутствующие работы												
1	1	ГЭСН09-03-06-03	Монтаж перегородок: стальных, консольных, сетчатых	100 м2	0,0544	1	0,0544					
		421/пр, 2020, л. 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 СЭП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,990368					1 408,76
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	47,8	1,15	2,990368					1 408,76
		2 ЗМ		чел.-ч					471,10			43,94
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,03468					20,68
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,31	1,25	0,02108			1 683,48		35,49
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,31	1,25	0,02108			662,49		13,97
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,0136		477,92	1,3	621,30	8,45
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	1,25	0,0136			493,19		6,71
		4 М										16,09
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,0042		0,0002285		55 898,18	1,26	70 431,71	16,09
		Итого прямые затраты										1 489,47
		ФОТ										1 429,44
		Пр812-009 0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9						1 196,44
		812/пр от 21.12.2020 л.25										
		Пр774-009 0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85						753,31
		774/пр от 11.12.2020 л.16										
		Всего по позиции							63 220,96			3 439,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	2	Товарная накладная №13 от 17.02.2025 г. ИП Хайдаров Ф.В.	Угол 600х240х30	шт	34	1	34					42 500,00

Цена=1500/1,2

Всего по позиции

Итого по разделу 1 Сопутствующие работы

Итого по акту:

Всего прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

Оплата труда машинистов (ОТМ)

Материалы

Строительные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (ОТМ)

материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Всего ФОТ (справочно)

Всего накладные расходы (справочно)

Всего сметная прибыль (справочно)

Возмещение затрат по НДС

ВСЕГО по акту

справочно:

Затраты труда рабочих

Затраты труда машинистов

Справочно

затраты труда рабочих

затраты труда машинистов

затраты труда машинистов

затраты труда машинистов

СДЛП:

Подразник:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

ПРИНЯТИ:

Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расчеты проверил:

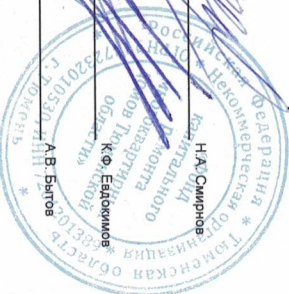
Специалист сметного отдела

Представитель органа 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:

2,990368
0,03468



Н.А. Смирнов

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

М.П.

А.В. Бытов

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.

М.П.