

Заказчик:	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07	Форма по ОКУД	Код 0322001
Подрядчик:	Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой» 628307 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нефтеюганск, 8 микрорайон, дом 22, офис 100, телефон/факс – (346) 327-22-09	по ОКПО	
Стройка:	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО	
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	номер 32П/25 дата 18.04.2025 Вид операции

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:		5 572 324,97	5 572 324,97	5 572 324,97
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		5 572 324,97	5 572 324,97	5 572 324,97
Итого					5 572 324,97
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%					-
Итого с учетом снижения					5 572 324,97
НДС					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					5 572 324,97

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание _____

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


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

М П

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «СибСпецСтрой»



_____ О.М. Буй

 _____ Н.А. Смирнов

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

г. Тюмень
местонахождение

« 28 » ноября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0493/2 -ОД от «20» ноября 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

членов комиссии:
представителя органа
исполнительной власти и органа
местного самоуправления

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

представитель Регионального
оператора

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК НАДЕЖДА» Климов Ю.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

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

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а

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 32П/25 от 18.04.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СибСпецСтрой»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

18.04.2025
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

01.10.2025
дата, месяц, год

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

28.11.2025
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. Максима Горького, д. 23а

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. Максима Горького, д. 23а

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

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Ботков Д.В.

расшифровка подписи

Зуряев В.И.

расшифровка подписи

Климов В.Г. тех. дир

расшифровка подписи

РА - Волков

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Ланша М.И.

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

Сосновский И.А.



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

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

20.11.2025 № 01-17-25/10037/1

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

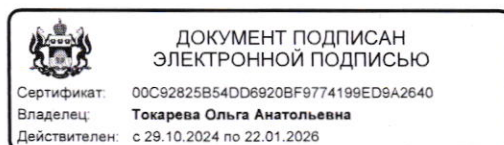
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или)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

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

Приложение на 1 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 1 к письму от 20.11.2025

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	28.11.2025 11 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 32П/25 от 18.04.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а

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

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

Инвестор

Заказчик (Генподрядчик)

Подрядчик (Субподрядчик)

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

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

(организация, адрес, телефон, факс)

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

(организация, адрес, телефон, факс)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а (Ремонт
внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

(наименование, адрес)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

номер

32П/25

дата

18.04.2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	28.11.2025	01.09.2025	28.11.2025

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

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

Основание: Проект ООО "СибСпецСтрой", шифр 05/25-005-ЭОМ

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

5 252 236,94 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-599-02	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	45	1	45					
		648/пр_2022_п.145_т.3_ст р.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			40,635					22 535,76
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,01	0,3	40,635			554,59		22 535,76
		2 ЭМ										325,89
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,27					170,36
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	0,3	0,135			1 757,57		237,27
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	0,3	0,135			723,38		97,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	0,3	0,135			656,45		88,62
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	0,3	0,135			538,52		72,70
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,048	0				6,76		
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	1,67	0		5,87	0,97	5,69		
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,04	0		41,71	1,36	56,73		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,2	0		79,88	1,65	131,80		
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1	0		944,69	1,4	1 322,57		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0		1 991,74	1,73	3 445,71		
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,24	243,55		
			Итого прямые затраты									23 032,01
1.1	421/np_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	450,72
			ФОТ									22 706,12
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					22 024,94
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 580,12
			Всего по позиции							1 268,62		57 087,79
2	2	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	2,18	1	2,18					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,7776					6 035,28
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		13,7776			438,05		6 035,28
			2 ЭМ									3,98
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0654					31,28
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0654	37,32	1,63	60,83		3,98
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0654			478,24		31,28
			Итого прямые затраты									6 070,54
			ФОТ									6 066,56
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					5 520,57
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 911,95
			Всего по позиции							6 652,78		14 503,06
3	3	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,12	1	0,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7008					306,99
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,7008			438,05		306,99
			Итого прямые затраты									306,99
			ФОТ									306,99
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					279,36
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					147,36
			Всего по позиции							6 114,25		733,71
4	4	ГЭСНр67-01-002-11	Демонтаж виниловых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	2,8	1	2,8					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,144					5 105,51
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,98		11,144			458,14		5 105,51
			Итого прямые затраты									5 105,51
			ФОТ									5 105,51
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					4 646,01
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 450,64
			Всего по позиции							4 357,91		12 202,16
5	5	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	2,2	1	2,2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			37,048					16 973,17
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84		37,048			458,14		16 973,17
			2 ЭМ									28,65
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,154					73,65
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,154	37,32	1,63	60,83		9,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,154			478,24		73,65
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		3,256	4,35	1,36	5,92		19,28
			4 М									92,29
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,088	340,41	1,86	633,16		55,72
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,29		0,638	114,64	0,5	57,32		36,57
			Итого прямые затраты									17 167,76
			ФОТ									17 046,82
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					15 512,61
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					8 182,47
			Всего по позиции							18 574,02		40 862,84
6	6	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м труб	5	1	5					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,25					5 154,08
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		11,25			458,14		5 154,08
			Итого прямые затраты									5 154,08
			ФОТ									5 154,08
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					4 690,21
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 473,96
			Всего по позиции							2 463,65		12 318,25
7	7	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	3,1	1	3,1					
		648/нр_2022_п.145_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,462					6 560,74
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4	0,3	12,462			526,46		6 560,74
			2 ЭМ									44,90
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0372					23,47
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,0186			1 757,57		32,69
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3	0,0186			723,38		13,45
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,0186			656,45		12,21
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,0186			538,52		10,02
			4 М									0,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3	0		79,88	1,65	131,80		
			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		374,60	1	374,60		
			Итого прямые затраты									6 629,11
	7.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	131,22
			ФОТ									6 584,21
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 386,68
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 357,95
			Всего по позиции							5 324,18		16 504,96
8	8	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	1,44	1	1,44					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			37,0368					17 712,48
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72		37,0368			478,24		17 712,48
			2 ЭМ									6,13
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1008					48,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,1008	37,32	1,63	60,83		6,13
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,1008			478,24		48,21
		Итого прямые затраты										17 766,82
		ФОТ										17 760,69
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					16 162,23
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					8 525,13
		Всего по позиции										29 482,07
												42 454,18
9	9	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	316	1	316					
		648/np_2022_п.145_т.3_стр	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		4_стб.3										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			97,644					54 152,39
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	97,644			554,59		54 152,39
		4 М										0,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,18	206,42		
		Итого прямые затраты										54 152,39
	9.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			0,3		1 083,05
		ФОТ										54 152,39
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					52 527,82
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					27 617,72
		Всего по позиции										428,42
												135 380,98
10	10	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	260	1	260					
		648/np_2022_п.145_т.3_стр	Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и др.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.;									
		2_стб.3	ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			160,68					89 111,52
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	160,68			554,59		89 111,52
		4 М										0,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,18	206,42		
		Итого прямые затраты										89 111,52
	10.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			0,6		1 782,23
		ФОТ										89 111,52
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					86 438,17
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					45 446,88
		Всего по позиции										856,84
												222 778,80
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										554 826,73
Раздел 2. Электрооборудование силовое												
11	11	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,06					1 142,46
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			554,59		1 142,46
		2 ЭМ										243,04
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,31					178,03
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,51	15,45		2,94
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 757,57		105,45
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			723,38		43,40
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06			656,45		39,39
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			538,52		32,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61			32,46		19,80
		91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19			397,14		75,46
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19			538,52		102,32
		4 М										39,62
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1,05	163,41		16,34
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,18	206,42		20,64
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,65	131,80		2,64
		Итого прямые затраты										1 603,15
11.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										22,85
		ФОТ										1 320,49
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 280,88
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					673,45
		Всего по позиции										3 580,33
12 О	12	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.1.1	Ящик автоматического ввода резерва ЯА 6806-100-25	шт	1	1	1			63 500,00		63 500,00
		Всего по позиции										63 500,00
13	13	ГЭСНм08-03-599-02	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	45	1	45					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			135,45					75 119,22
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01		135,45			554,59		75 119,22
		2 ЭМ										1 086,31
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,9					567,85
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,45			1 757,57		790,91
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,45			723,38		325,52
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,45			656,45		295,40
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,45			538,52		242,33
		4 М										15 462,56
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,048		2,16			6,76		14,60
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67		75,15	5,87	0,97	5,69		427,60
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		1,8	41,71	1,36	56,73		102,11
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		9	79,88	1,65	131,80		1 186,20
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		4,5	944,69	1,4	1 322,57		5 951,57
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		1,8	1 991,74	1,73	3 445,71		6 202,28
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144		6,48	196,41	1,24	243,55		1 578,20
		Итого прямые затраты										92 235,94
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										1 502,38
		ФОТ										75 687,07
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					73 416,46
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					38 600,41
		Всего по позиции										205 755,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	14	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-1,8	1	-1,8	1 991,74	1,73	3 445,71		-6 202,28
			Всего по позиции									-6 202,28
15	15	УПД № 82 от 10.11.2025	Щит этажный 4 квартирный (1000х950х160) Basic	шт	27	1	27			19 205,00		518 535,00
О		КА п.8.1										
			Всего по позиции									518 535,00
16	16	УПД № 82 от 10.11.2025	Щит этажный 2 квартирный (1000х950х160) Basic	шт	18	1	18			15 410,00		277 380,00
О		КА п.12.1										
			Всего по позиции									277 380,00
17	17	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	576	1	576					
		в т.ч. ранее демонтированные										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			593,28					329 027,16
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		593,28			554,59		329 027,16
		4 М										2 377,96
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		11,52	174,93	1,18	206,42		2 377,96
		Итого прямые затраты										331 405,12
	17.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6 580,54
		ФОТ										329 027,16
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					319 156,35
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					167 803,85
		Всего по позиции								1 432,20		824 945,86
18	18	ФСБЦ-62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	144	1	144	243,23	1,18	287,01		41 329,44
О			Всего по позиции									41 329,44
19	19	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	57	1	57	103,63	1,18	122,28		6 969,96
О			Всего по позиции									6 969,96
20	20	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	115	1	115	100,65	1,18	118,77		13 658,55
О			Всего по позиции									13 658,55
21	21	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,3					5 712,28
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		10,3			554,59		5 712,28
		2 ЭМ										1 215,17
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,55					890,16
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19		0,95	10,23	1,51	15,45		14,68
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,3			1 757,57		527,27
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,3			723,38		217,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,3			656,45		196,94
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,3			538,52		161,56
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,61		3,05			32,46		99,00
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин		маш.-ч	0,19		0,95			397,14		377,28
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,95			538,52		511,59
		4 М										198,10
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,5	155,63	1,05	163,41		81,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,5	174,93	1,18	206,42		103,21
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,1	79,88	1,65	131,80		13,18
		Итого прямые затраты										8 015,71
21.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										114,25
		ФОТ										6 602,44
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 404,37
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 367,24
		Всего по позиции										17 901,57
22	22	ФСБЦ-20.4.04.02-0042	Щит распределительный наружной установки ЩРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	шт	5	1	5	1 554,04	1,4	2 175,66		10 878,30
		Всего по позиции										10 878,30
23	23	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				5,15					2 773,38
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03			5,15			538,52		2 773,38
		2 ЭМ										844,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,7					441,66
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07			0,35			1 757,57		615,15
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07			0,35			723,38		253,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07			0,35			656,45		229,76
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07			0,35			538,52		188,48
		4 М										41,28
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,2	174,93	1,18	206,42		41,28
		Итого прямые затраты										4 101,23
23.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										55,47
		ФОТ										3 215,04
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 118,59
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 639,67
		Всего по позиции										8 914,96
24	24	ФСБЦ-62.1.05.03-1682	Устройство защитного отключения 2Р, 25 А, 30 мА, тип А	шт	5	1	5	1 066,85	1,16	1 237,55		6 187,75
О		Всего по позиции										6 187,75
25	25	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				5,15					2 856,14
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03			5,15			554,59		2 856,14
		4 М										20,64
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,1	174,93	1,18	206,42		20,64
		Итого прямые затраты										2 876,78
25.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										57,12
		ФОТ										2 856,14
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 770,46
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 456,63
		Всего по позиции										7 160,99
26	26	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,05	1	0,05	20 851,33	1,23	25 647,14		1 282,36
		Всего по позиции										1 282,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	27	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	144	1	144					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,32					22 361,07
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		40,32			554,59		22 361,07
			2 ЭМ									3 476,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,88					1 817,14
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		1,44			1 757,57		2 530,90
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		1,44			723,38		1 041,67
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		1,44			656,45		945,29
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		1,44			538,52		775,47
			4 М									748,54
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00432	127 406,00	1,36		173 272,16	748,54
			Итого прямые затраты									28 402,94
27.1	421/np_2020_n.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					447,22
			ФОТ									24 178,21
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					23 452,86
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 330,89
			Всего по позиции							448,85		64 633,91
			Всего по разделу 2 Электрооборудование силовое									2 066 411,89
Раздел 3. Кабельно-проводниковая продукция(магистральные сети силовых групп)												
28	28	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	1,84	1	1,84					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			50,6368					26 658,25
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		50,6368			526,46		26 658,25
			2 ЭМ									1 283,88
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,9568					603,69
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,4784			1 757,57		840,82
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,4784			723,38		346,06
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,4784			656,45		314,05
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,4784			538,52		257,63
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,9744			32,46		129,01
			4 М									566,00
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		1,639808			6,76		11,09
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,7664	155,63	1,05	163,41		288,65
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,736	160,07	2,26	361,76		266,26
			Итого прямые затраты									29 111,82
28.1	421/np_2020_n.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					533,17
			ФОТ									27 261,94
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					26 444,08
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					13 903,59
			Всего по позиции							38 039,49		69 992,66
29	29	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	187,68	1	187,68	83,28	1	83,28		15 629,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												15 629,99
30	30	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,1	1	0,1					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,52					781,90
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,52			514,41		781,90
			4 М									16,53
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,53376			6,76		3,61
			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		0,175	52,34	1,41	73,80		12,92
Итого прямые затраты												798,43
30.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					15,64
		ФОТ										781,90
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					758,44
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					398,77
Всего по позиции										19 712,80		1 971,28
31	31	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	10,2	1	10,2	55,96	1	55,96		570,79
Всего по позиции												570,79
32	32	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	3,68	1	3,68	422,86	1,4	592,00		2 178,56
Всего по позиции												2 178,56
33	33	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.9.3	Муфта труба-труба с ограничителем, IP40, D50 (54950)	шт	92	1	92			96,11		8 842,12
Всего по позиции												8 842,12
34	34	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	3,34	1	3,34					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			63,5936					33 479,49
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		63,5936			526,46		33 479,49
			2 ЭМ									959,84
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6012					379,33
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,3006			1 757,57		528,33
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,3006			723,38		217,45
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,3006			656,45		197,33
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,3006			538,52		161,88
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		7,2144			32,46		234,18
			4 М									779,60
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		2,068128			6,76		13,98
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		3,2064	155,63	1,05	163,41		523,96
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,668	160,07	2,26	361,76		241,66
Итого прямые затраты												35 598,26
34.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					669,59
		ФОТ										33 858,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/В12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					32 843,06
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					17 268,00
			Всего по позиции							25 861,95		86 378,91
35	35	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	340,68	1	340,68	22,43	1	22,43		7 641,45
			Всего по позиции									7 641,45
36	36	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,08	1	0,08					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,216					625,52
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,216			514,41		625,52
			4 М									13,22
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,427008			6,76		2,89
			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		0,14	52,34	1,41	73,80		10,33
			Итого прямые затраты									638,74
36.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,51
			ФОТ									625,52
			Пр/В12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					606,75
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					319,02
			Всего по позиции							19 712,75		1 577,02
37	37	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	8,16	1	8,16	12,11	1	12,11		98,82
			Всего по позиции									98,82
38	38	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	6,68	1	6,68	119,80	1,4	167,72		1 120,37
			Всего по позиции									1 120,37
39	39	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.10.1	Муфта труба-труба с ограничителем 20 мм IP40 54920 ДКС	шт	167	1	167			14,15		2 363,05
			Всего по позиции									2 363,05
40	40	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ²	100 м	1,94	1	1,94					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,3824					9 151,14
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96		17,3824			526,46		9 151,14
			2 ЗМ									280,99
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2328					146,88
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,1164			1 757,57		204,58
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,1164			723,38		84,20
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,1164			656,45		76,41
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,1164			538,52		62,68
			4 М									971,64
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		51,7398	5,87	0,97	5,69		294,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0022504	43 821,53	1,65	72 305,52		162,72
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0388	79,88	1,65	131,80		5,11
			20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,097	3 141,34	1,23	3 863,85		374,79
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,023668	3 287,80	1,73	5 687,89		134,62
			Итого прямые затраты									10 550,65
40.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					183,02
			ФОТ									9 298,02
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 019,08
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 741,99
			Всего по позиции							12 626,15		24 494,74
41	41	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	7,76	1	7,76					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			34,8424					18 343,13
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		34,8424			526,46		18 343,13
			2 ЭМ									1 123,96
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,9312					587,54
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,4656			1 757,57		818,32
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,4656			723,38		336,81
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,4656			656,45		305,64
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,4656			538,52		250,73
			4 М									2 387,41
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		206,9592	5,87	0,97	5,69		1 177,60
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0090016	43 821,53	1,65	72 305,52		650,87
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,1552	79,88	1,65	131,80		20,46
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,094672	3 287,80	1,73	5 687,89		538,48
			Итого прямые затраты									22 442,04
41.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					366,86
			ФОТ									18 930,67
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					18 362,75
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 654,64
			Всего по позиции							6 549,78		50 826,29
42	42	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	2,46	1	2,46					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,4734					8 146,13
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		15,4734			526,46		8 146,13
			2 ЭМ									178,16
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1476					93,13
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0738			1 757,57		129,71
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0738			723,38		53,39
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0738			656,45		48,45
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0738			538,52		39,74
			4 М									874,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		65,6082	5,87	0,97	5,69		373,31
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,002583	43 821,53	1,65	72 305,52		186,77
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0492	79,88	1,65	131,80		6,48
		20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,123	1 239,94	1,23	1 525,13		187,59
		20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,030012	2 316,78	1,73	4 008,03		120,29
			Итого прямые затраты									9 291,86
42.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					162,92
			ФОТ									8 239,26
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 992,08
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 202,02
			Всего по позиции							8 800,36		21 648,88
43	43	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм²	100 м	0,96	1	0,96					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,1744					2 724,11
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		5,1744			526,46		2 724,11
		2 ЭМ										46,35
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0384					24,23
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0192			1 757,57		33,75
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0192			723,38		13,89
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0192			656,45		12,60
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0192			538,52		10,34
		4 М										190,75
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		12,7968	5,87	0,97	5,69		72,81
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000576	43 821,53	1,65	72 305,52		41,65
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0192	79,88	1,65	131,80		2,53
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,048	696,63	1,23	856,85		41,13
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,011712	1 610,33	1,73	2 785,87		32,63
			Итого прямые затраты									2 985,44
43.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					54,48
			ФОТ									2 748,34
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 665,89
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 401,65
			Всего по позиции							7 403,60		7 107,46
44	44	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	6,5	1	6,5					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			60,255					37 291,82
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		60,255			618,90		37 291,82
		4 М										755,41
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		1,3	138,50	1,6	221,60		288,08
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		1,625	235,73	1,22	287,59		467,33
			Итого прямые затраты									38 047,23
44.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					745,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									37 291,82
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					33 562,64
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					17 154,24
			Всего по позиции							13 770,76		89 509,95
45	45	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	7,5	1	7,5					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			100,5					52 909,23
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		100,5			526,46		52 909,23
			2 ЭМ									362,11
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3					189,29
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,15			1 757,57		263,64
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,15			723,38		108,51
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,15			656,45		98,47
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,15			538,52		80,78
			4 М									1 785,59
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		2,25	79,88	1,65	131,80		296,55
		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		3,975	374,60	1	374,60		1 489,04
			Итого прямые затраты									55 246,22
45.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 058,18
			ФОТ									53 098,52
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					51 505,56
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					27 080,25
			Всего по позиции							17 985,36		134 890,21
46	46	ФСБЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженые 95-10-15	100 шт	0,1	1	0,1	8 174,47	1,23	10 054,60		1 005,46
			Всего по позиции									1 005,46
47	47	ФСБЦ-20.2.10.04-0006	Наконечники кабельные медные луженые 35-8-9	100 шт	0,2	1	0,2	3 132,17	1,23	3 852,57		770,51
			Всего по позиции									770,51
48	48	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	3	1	3	351,98	1,23	432,94		1 298,82
			Всего по позиции									1 298,82
49	49	ФСБЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	3,24	1	3,24	1 991,74	1,73	3 445,71		11 164,10
			Всего по позиции									11 164,10
50	50	ФСБЦ-24.3.03.01-0213	Трубка термоусаживаемая полиэтиленовая цветная, ТУТ 30/15	м	10	1	10	47,08	1,24	58,38		583,80
			Всего по позиции									583,80
51	51	ФСБЦ-21.2.03.05-0056	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х35-450	1000 м	0,9333	1	0,9333	262 251,69	1,47	385 509,98		359 796,46
			Всего по позиции									359 796,46
52	52	ФСБЦ-21.2.03.05-0056	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х25-450	1000 м	0,7956	1	0,7956	188 292,50	1,47	276 789,98		220 214,11
			Всего по позиции									220 214,11
53	53	ФСБЦ-21.1.06.09-0123	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 5х16мк(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0102	1	0,0102	698 706,36	1,27	887 357,08		9 051,04
			Всего по позиции									9 051,04
54	54	ФСБЦ-21.1.06.09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х40к(Н, РЕ)-660	1000 м	0,25806	1	0,25806	112 461,76	1,27	142 826,44		36 857,79
			Всего по позиции									36 857,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	55	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660 Всего по позиции	1000 м	0,0612	1	0,0612	72 551,44	1,27	92 140,33		5 638,99
56	56	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660 Всего по позиции	1000 м	0,11424	1	0,11424	47 048,63	1,27	59 751,76		6 826,04
57	57	ФСБЦ-21.2.03.05-0053	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х10-450 Всего по позиции	1000 м	0,59946	1	0,59946	78 573,69	1,47	115 503,32		69 239,62
Всего по разделу 3 Кабельно-проводниковая продукция(магистральные сети силовых групп)												1 249 289,29
Раздел 4. Сети освещения подвала, технического этажа и электрощитовой												
58	58	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) 1 ОТ(ЗТ) 2-100-01 Рабочий 1 разряда 2-100-04 Рабочий 4 разряда 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм 01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм Итого прямые затраты	100 шт	0,66	1	0,66					8 346,92
				чел.-ч			15,5232					37,13
				чел.-ч	0,14		0,0924			401,88		8 309,79
				чел.-ч	23,38		15,4308			538,52		38,99
				чел.-ч			0,0594					31,99
				маш.-ч	0,09		0,0594			656,45		38,99
				чел.-ч	0,09		0,0594			538,52		31,99
												521,49
				кВт-ч	0,616		0,40656			6,76		2,75
				100 шт	3,03		1,9998	178,64	1,36	242,95		485,85
				шт	0,75		0,495	53,58	1,24	66,44		32,89
58.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					166,94
		ФОТ										8 378,91
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					8 127,54
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					4 273,24
Всего по позиции										32 586,53		21 507,11
59	59	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.2.1	Светильник светодиодный ДБП 12 Вт 980 лм 6500К АС 220В Белый IP65 круг D140х 48мм Пластик ЖКХ LITE Gauss Всего по позиции	шт	66	1	66			1 591,00		105 006,00
60	60	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М	100 м	5,78	1	5,78					57 937,55
				чел.-ч			110,0512					57 937,55
				чел.-ч	19,04		110,0512			526,46		1 661,04
				чел.-ч			1,0404					656,44
				маш.-ч	0,09		0,5202			1 757,57		914,29
				чел.-ч	0,09		0,5202			723,38		376,30
				маш.-ч	0,09		0,5202			656,45		341,49
				чел.-ч	0,09		0,5202			538,52		280,14
				маш.-ч	2,16		12,4848			32,46		405,26
												1 349,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		3,578976			6,76		24,19
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		5,5488	155,63	1,05	163,41		906,73
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		1,156	160,07	2,26	361,76		418,19
			Итого прямые затраты									61 604,14
60.1	421/np_2020_n.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 158,75
			ФОТ									58 593,99
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					56 836,17
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					29 882,93
			Всего по позиции							25 861,94		149 481,99
61	61	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	589,56	1	589,56	22,43	1	22,43		13 223,83
			Всего по позиции									13 223,83
62	62	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(ЗТ)		чел.-ч			1,976					1 016,47
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,976			514,41		1 016,47
		4 М										21,48
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,693888			6,76		4,69
		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	1,41	73,80		16,79
			Итого прямые затраты									1 037,95
62.1	421/np_2020_n.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,33
			ФОТ									1 016,47
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					985,98
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					518,40
			Всего по позиции							19 712,77		2 562,66
63	63	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	13,26	1	13,26	12,11	1	12,11		160,58
			Всего по позиции									160,58
64	64	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.10.1	Муфта труба-труба с ограничителем 20 мм IP40 54920 DKC	шт	289	1	289			14,15		4 089,35
			Всего по позиции									4 089,35
65	65	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	3	1	3	351,98	1,23	432,94		1 298,82
			Всего по позиции									1 298,82
66	66	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	11,56	1	11,56	119,80	1,4	167,72		1 938,84
			Всего по позиции									1 938,84
67	67	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	5,91	1	5,91					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			31,8549					16 770,33
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		31,8549			526,46		16 770,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									285,33
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2364					149,15
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,1182			1 757,57		207,74
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,1182			723,38		85,50
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,1182			656,45		77,59
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,1182			538,52		63,65
			4 М									1 174,31
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		78,7803	5,87	0,97		5,69	448,26
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,003546	43 821,53	1,65		72 305,52	256,40
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,1182	79,88	1,65		131,80	15,58
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,2955	696,63	1,23		856,85	253,20
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,072102	1 610,33	1,73		2 785,87	200,87
			Итого прямые затраты									18 379,12
67.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					335,41
			ФОТ									16 919,48
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					16 411,90
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					8 628,93
			Всего по позиции							7 403,61		43 755,36
68	68	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,27	1	0,27					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,618					1 904,73
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		3,618			526,46		1 904,73
			2 ЭМ									13,03
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0108					6,82
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0054			1 757,57		9,49
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0054			723,38		3,91
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0054			656,45		3,54
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0054			538,52		2,91
			4 М									64,29
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,081	79,88	1,65		131,80	10,68
			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		0,1431	374,60	1		374,60	53,61
			Итого прямые затраты									1 988,87
68.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					38,09
			ФОТ									1 911,55
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 854,20
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					974,89
			Всего по позиции							17 985,37		4 856,05
69	69	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафовых и панельных	100 м	0,03	1	0,03					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2781					172,12
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,2781			618,90		172,12
			4 М									3,49
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,006	138,50	1,6		221,60	1,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,0075	235,73	1,22	287,59		2,16
			Итого прямые затраты									175,61
69.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3,44
			ФОТ									172,12
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					154,91
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					79,18
			Всего по позиции							13 771,33		413,14
70	70	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,63342	1	0,63342	47 048,63	1,27	59 751,76		37 847,96
			Всего по позиции									37 847,96
71	71	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуглопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,06	1	0,06					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,896					1 051,50
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		1,896			554,59		1 051,50
			2 ЭМ									3,95
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003					1,95
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0018			1 757,57		3,16
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0018			723,38		1,30
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0012			656,45		0,79
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0012			538,52		0,65
			4 М									12,69
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,12792			6,76		0,86
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,5502	5,87	0,97	5,69		3,13
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0612	41,71	1,36	56,73		3,47
		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		0,0000096	214 135,65	1,36	291 224,48		2,80
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000018	99 190,96	1,36	134 899,71		2,43
			Итого прямые затраты									1 070,09
71.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,03
			ФОТ									1 053,45
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 021,85
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					537,26
			Всего по позиции							44 170,50		2 650,23
72	72	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	6	1	6	212,02	1,61	341,35		2 048,10
			Всего по позиции									2 048,10
			Всего по разделу 4 Сети освещения подвала, технического этажа и электрощитовой									390 840,02
Раздел 5. Сети освещения, входов, тамбуров												
73	73	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	1,52	1	1,52					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			35,7504					19 223,23
		2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,2128			401,88		85,52
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		35,5376			538,52		19 137,71
			2 ЭМ									89,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,1368					73,67
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1368			656,45		89,80
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1368			538,52		73,67
		4 М										1 201,00
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,93632			6,76		6,33
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		4,6056	178,64	1,36	242,95		1 118,93
		01.7.17.09-1455	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		1,14	53,58	1,24	66,44		75,74
			Итого прямые затраты									20 587,70
73.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					384,46
			ФОТ									19 296,90
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					18 717,99
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 841,42
			Всего по позиции							32 586,56		49 531,57
74	74	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.4.2	Светильник ЛУЧ-220-С-83 ФА Драйв	шт	8	1	8			1 540,00		12 320,00
			Всего по позиции									12 320,00
75	75	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.3.3	ЛУЧ-220-С 103 ФА ДРАЙВ Светильник светодиодный	шт	138	1	138			1 800,00		248 400,00
			Всего по позиции									248 400,00
76	76	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.2.1	Светильник светодиодный ДБП 12 Вт 980 лм 6500К АС 220В Белый IP65 круг Ø140х 48мм Пластик ЖКХ LITE Gauss	шт	6	1	6			1 591,00		9 546,00
			Всего по позиции									9 546,00
77	77	ГЭСНм08-03-593-17	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам	100 шт	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,648					2 023,14
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	91,2		3,648			554,59		2 023,14
		2 ЭМ										24,52
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,016					10,10
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,008			1 757,57		14,06
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,008			723,38		5,79
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,008			656,45		5,25
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,008			538,52		4,31
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,01		0,1604			32,46		5,21
		4 М										5,96
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,012	155,63	1,05	163,41		1,96
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,22		0,0488	41,71	1,36	56,73		2,77
		01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	1,22		0,0488	18,54	1,36	25,21		1,23
			Итого прямые затраты									2 063,72
77.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					40,46
			ФОТ									2 033,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 972,24
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 036,95
			Всего по позиции							127 834,25		5 113,37
78	78	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.5.1	Светильник светодиодный ДКУ-50 5000К 4800Лм IP65 5013759 JazzWay	шт	4	1	4			3 905,00		15 620,00
			Всего по позиции									15 620,00
79	79	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.6.3	Держатель на стену для PSL D40x1.5-WH бел. Pro JazzWay 5009516	шт	4	1	4			590,00		2 360,00
			Всего по позиции									2 360,00
80	80	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	4	1	4					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,12					2 218,70
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		4,12			538,52		2 218,70
			2 ЭМ									675,93
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,56					353,34
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,28			1 757,57		492,12
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,28			723,38		202,55
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,28			656,45		183,81
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07		0,28			538,52		150,79
			4 М									33,03
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,16	174,93	1,18	206,42		33,03
			Итого прямые затраты									3 281,00
80.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					44,37
			ФОТ									2 572,04
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 494,88
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 311,74
			Всего по позиции							1 783,00		7 131,99
81	81	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.7.3	Фотореле ФР 601 2200ВА IP44 сер. IEK LFR20-601-2200- 003	шт	4	1	4			545,00		2 180,00
			Всего по позиции									2 180,00
82	82	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,6	1	2,6					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			49,504					26 061,88
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		49,504			526,46		26 061,88
			2 ЭМ									747,18
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,468					295,28
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,234			1 757,57		411,27
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,234			723,38		169,27
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,234			656,45		153,61
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,234			538,52		126,01
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		5,616			32,46		182,30
			4 М									606,87
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		1,60992			6,76		10,88
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,496	155,63	1,05	163,41		407,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,52	160,07	2,26	361,76		188,12
			Итого прямые затраты									27 711,21
82.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					521,24
			ФОТ									26 357,16
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					25 566,45
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					13 442,15
			Всего по позиции							25 861,94		67 241,05
83	83	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	265,2	1	265,2	22,43	1	22,43		5 948,44
			Всего по позиции									5 948,44
84	84	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,12	1	0,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,824					938,28
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,824			514,41		938,28
			4 М									19,83
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,640512			6,76		4,33
		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		0,21	52,34	1,41	73,80		15,50
			Итого прямые затраты									958,11
84.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,77
			ФОТ									938,28
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					910,13
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					478,52
			Всего по позиции							19 712,75		2 365,63
85	85	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	12,24	1	12,24	12,11	1	12,11		148,23
			Всего по позиции									148,23
86	86	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.10.1	Муфта труба-труба с ограничителем 20 мм IP40 54920 ДКС	шт	85	1	85			14,15		1 202,75
			Всего по позиции									1 202,75
87	87	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	5	1	5	351,98	1,23	432,94		2 164,70
			Всего по позиции									2 164,70
88	88	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	4,2	1	4,2	119,80	1,4	167,72		704,42
			Всего по позиции									704,42
89	89	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	2,72	1	2,72					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,6608					7 718,32
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		14,6608			526,46		7 718,32
			2 ЭМ									131,32
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1088					68,65
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0544			1 757,57		95,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0544			723,38		39,35
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0544			656,45		35,71
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0544			538,52		29,30
			4 М									540,46
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		36,2576	5,87	0,97	5,69		206,31
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,001632	43 821,53	1,65	72 305,52		118,00
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0544	79,88	1,65	131,80		7,17
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,136	696,63	1,23	856,85		116,53
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,033184	1 610,33	1,73	2 785,87		92,45
			Итого прямые затраты									8 458,75
89.1	421/np_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					154,37
			ФОТ									7 786,97
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 553,36
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 971,35
			Всего по позиции							7 403,61		20 137,83
90	90	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	5,57	1	5,57					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			91,905					48 384,31
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		91,905			526,46		48 384,31
			2 ЭМ									268,92
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2228					140,57
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,1114			1 757,57		195,79
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,1114			723,38		80,58
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,1114			656,45		73,13
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,1114			538,52		59,99
			4 М									1 705,48
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0557	4 338,27	1,57	6 811,08		379,38
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		1,671	79,88	1,65	131,80		220,24
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		2,9521	374,60	1	374,60		1 105,86
			Итого прямые затраты									50 499,28
90.1	421/np_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					967,69
			ФОТ									48 524,88
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					47 069,13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					24 747,69
			Всего по позиции							22 133,54		123 283,79
91	91	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,35	1	1,35					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,09					9 523,66
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		18,09			526,46		9 523,66
			2 ЭМ									65,17
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,054					34,07
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,027			1 757,57		47,45
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,027			723,38		19,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,027			656,45		17,72
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,027			538,52		14,54
			4 М									321,41
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,405	79,88	1,65	131,80		53,38
		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		0,7155	374,60	1	374,60		268,03
			Итого прямые затраты									9 944,31
91.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					190,47
			ФОТ									9 557,73
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 271,00
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 874,44
			Всего по позиции							17 985,35		24 280,22
92	92	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,06	1	0,06					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,5562					344,23
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,5562			618,90		344,23
			4 М									6,97
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,012	138,50	1,6	221,60		2,66
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,015	235,73	1,22	287,59		4,31
			Итого прямые затраты									351,20
92.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,88
			ФОТ									344,23
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					309,81
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					158,35
			Всего по позиции							13 770,67		826,24
93	93	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,9894	1	0,9894	47 048,63	1,27	59 751,76		59 118,39
			Всего по позиции									59 118,39
94	94	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,58					876,25
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		1,58			554,59		876,25
			2 ЭМ									3,30
			ОТм(Зтм)	чел.-ч			0,0025					1,63
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0015			1 757,57		2,64
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0015			723,38		1,09
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,001			656,45		0,66
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,001			538,52		0,54
			4 М									10,57
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,1066			6,76		0,72
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,4585	5,87	0,97	5,69		2,61
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,051	41,71	1,36	56,73		2,89
		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		0,000008	214 135,65	1,36	291 224,48		2,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000015	99 190,96	1,36	134 899,71		2,02
			Итого прямые затраты									891,75
94.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					17,53
			ФОТ									877,88
	Пр/812-049.3-1		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					851,54
	Пр/774-049.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					447,72
			Всего по позиции							44 170,80		2 208,54
95	95	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	5	1	5	212,02	1,61	341,35		1 706,75
			Всего по позиции									1 706,75
			Всего по разделу 5 Сети освещения, входов, тамбуров									663 539,81
Раздел 6. Заземление												
96	96	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,03	1	0,03					
	421/нр_2020_п.58_пп.б		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			5,313					2 327,36
	1-100-20		Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	5,313			438,05		2 327,36
			Итого прямые затраты									2 327,36
			ФОТ									2 327,36
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					1 864,22
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					791,30
			Всего по позиции							166 096,00		4 982,88
97	97	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,03	1	0,03					
	421/нр_2020_п.58_пп.б		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			3,05325					1 282,24
	1-100-15		Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	3,05325			419,96		1 282,24
			Итого прямые затраты									1 282,24
			ФОТ									1 282,24
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					1 027,07
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					435,96
			Всего по позиции							91 509,00		2 745,27
98	98	ФСБЦ-02.3.01.02-1104	Песок природный для строительных работ I класс, средний	м3	0,3	1	0,3	573,70	2,99	1 715,36		514,61
			Всего по позиции									514,61
99	99	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,12	1	0,12					
	1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			1,728					909,72
	1-100-38		Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		1,728			526,46		909,72
	2 ЭМ											68,45
	ОТм(ЗТм)			чел.-ч			0,048					30,28
	91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,024			1 757,57		42,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,024			723,38		17,36
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,024			656,45		15,75
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,024			538,52		12,92
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		0,324			32,46		10,52
			4 М									527,62
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,108	155,63	1,05	163,41		17,65
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7		0,444	911,56	1,26	1 148,57		509,97
			Итого прямые затраты									1 536,07
99.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,19
			ФОТ									940,00
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					911,80
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					479,40
			Всего по позиции							24 545,50		2 945,46
100	100	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0,01512	1	0,01512	67 961,14	0,87	59 126,19		893,99
			Всего по позиции									893,99
101	101	ГЭСНм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,4	1	0,4					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,708					1 952,11
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27		3,708			526,46		1 952,11
			2 ЭМ									183,76
			ОТМ(Зтм)	чел.-ч			0,136					85,81
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,068			1 757,57		119,51
			4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,068			723,38		49,19
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,068			656,45		44,64
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,068			538,52		36,62
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51		0,604			32,46		19,61
			4 М									961,35
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,26	155,63	1,05	163,41		42,49
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,8	911,56	1,26	1 148,57		918,86
			Итого прямые затраты									3 183,03
101.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					39,04
			ФОТ									2 037,92
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 976,78
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 039,34
			Всего по позиции							15 595,48		6 238,19
102	102	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки Сплит-форма Тюменская область на 2 квартал 2025 года.xlsx	т	0,04524	1	0,04524			49 307,84		2 230,69
			Всего по позиции									2 230,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
103	103	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,08	1	0,08					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,48					779,16
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5		1,48			526,46		779,16
			2 ЭМ									51,95
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0368					23,22
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23		0,0184			1 757,57		32,34
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,0184			723,38		13,31
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,0184			656,45		12,08
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,0184			538,52		9,91
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,232			32,46		7,53
			4 М									247,91
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3		0,104	155,63	1,05	163,41		16,99
			08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00032	71 131,50	0,86	61 173,09		19,58
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		0,184	911,56	1,26	1 148,57		211,34
			Итого прямые затраты									1 102,24
103.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					15,58
		ФОТ										802,38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					778,31
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					409,21
		Всего по позиции								28 816,75		2 305,34
104	104	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0,01008	1	0,01008	67 961,14	0,87	59 126,19		595,99
			Всего по позиции									595,99
105	105	УПД № 82 от 10.11.2025 КА п.11.1	Хомут заземления УХЗ (60-80)/W2 Fortisflex 78515	шт	10	1	10			210,02		2 100,20
			Всего по позиции									2 100,20
106	106	ФСБЦ-20.2.10.03-0009	Наконечники кабельные медные 10-8-5	100 шт	0,1	1	0,1	1 235,24	1,23	1 519,35		151,94
			Всего по позиции									151,94
			Всего по разделу 6 Заземление									25 704,56
Раздел 7. Сопутствующие работы												
107	107	ГЭСНр69-01-002-01	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,268					128,17
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,36		0,268			478,24		128,17
			4 М									0,27
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,7904		0,03952			6,76		0,27
			Итого прямые затраты									128,44
			ФОТ									128,17
			Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					117,92
			Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					56,39
			Всего по позиции							6 055,00		302,75
108	108	ГЭСНр69-01-002-02	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-01-002-01	100 отверстий	0,05	1	0,05					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			добавить 1 кирпич толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,528					252,51
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,28	2	0,528			478,24		252,51
			4 М									0,51
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,76	2	0,076			6,76		0,51
			Итого прямые затраты									253,02
			ФОТ									252,51
		Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					232,31
		Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					111,10
			Всего по позиции							11 928,60		596,43
109	109	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,342					163,56
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,84		0,342			478,24		163,56
			4 М									2,64
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,8		0,39			6,76		2,64
			Итого прямые затраты									166,20
			ФОТ									163,56
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					168,47
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					96,50
			Всего по позиции							8 623,40		431,17
110	110	ГЭСН46-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01 до глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)	100 отверстий	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0675					32,28
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,27	5	0,0675			478,24		32,28
			4 М									0,63
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,375	5	0,09375			6,76		0,63
			Итого прямые затраты									32,91
			ФОТ									32,28
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					33,25
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					19,05
			Всего по позиции							1 704,20		85,21
111	111	ГЭСН46-03-015-01	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м	5,57	1	5,57					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			39,1571					18 726,49
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,03		39,1571			478,24		18 726,49
			Итого прямые затраты									18 726,49
			ФОТ									18 726,49
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					19 288,28
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					11 048,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										8 808,51		49 063,40
112	112	ГЭСН46-03-017-06	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,22	1	0,22					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,376					6 074,31
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	60,8		13,376			454,12		6 074,31
			2 ЭМ									58,29
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,088					47,39
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23		0,0506	6,62	1,56	10,33		0,52
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4		0,088			656,45		57,77
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4		0,088			538,52		47,39
			4 М									1 373,57
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137		0,003014	35,71	1,45	51,78		0,16
			01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059		0,001298	70 296,20	1,36	95 602,83		124,09
			03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,001078	5 275,05	1,61	8 492,83		9,16
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,00209	60 258,20	1,03	62 065,95		129,72
			11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,208		0,04576	16 496,03	0,96	15 836,19		724,66
			11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18		0,0396	5 764,42	1,69	9 741,87		385,78
			Итого прямые затраты									7 553,56
			ФОТ									6 121,70
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					6 305,35
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					3 611,80
			Всего по позиции							79 412,32		17 470,71
113	113	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	167	1	167	12,31	1,62	19,94		3 329,98
			Всего по позиции									3 329,98
114	114	ГЭСН15-04-005-05	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,28	1	0,28					
			421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,4382					3 736,58
			1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	23,1	1,15	7,4382			502,35		3 736,58
			2 ЭМ									23,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0385					20,52
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0035	37,32	1,63	60,83		0,21
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0035			478,24		1,67
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,035			656,45		22,98
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,25	0,035			538,52		18,85
			4 М									271,40
			01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,2352	531,44	1,65	876,88		206,24
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,0868	56,11	1,48	83,04		7,21
			14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,005		0,0014	25 237,94	1,64	41 390,22		57,95
			Итого прямые затраты									4 051,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									3 757,10
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 381,39
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 564,83
			Всего по позиции							32 135,39		8 997,91
115	115	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,01764	1	0,01764	52 265,82	1,84	96 169,11		1 696,42
			Всего по позиции									1 696,42
116	116	ГЭСН06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	т	0,00682	1	0,00682					
		421/нр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,552914					789,47
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	198	1,15		1,552914			508,38		789,47
		2 ЭМ										3,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0028133					1,73
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,14	1,25		0,0011935			1 757,57		2,10
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14	1,25		0,0011935			723,38		0,86
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25		0,0016198			656,45		1,06
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25		0,0016198			538,52		0,87
			Итого прямые затраты									794,36
			ФОТ									791,20
		Пр/812-006.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0,9	91,8					726,32
		Пр/774-006.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3					390,06
			Всего по позиции							280 167,16		1 910,74
117	117	ФСБЦ-23.5.02.02-0011	Трубы стальные электросварные прямошовные, диаметр 50-80 мм	т	0,00682	1	0,00682	56 477,50	1,03	58 171,83		396,73
			Всего по позиции									396,73
118	118	ГЭСН46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,779					1 716,12
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	75,58			3,779			454,12		1 716,12
		2 ЭМ										14,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0215					11,58
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23			0,0115	6,62	1,56	10,33		0,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,43			0,0215			656,45		14,11
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,43			0,0215			538,52		11,58
		4 М										457,93
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137			0,000685	35,71	1,45	51,78		0,04
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059			0,000295	70 296,20	1,36	95 602,83		28,20
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049			0,000245	5 275,05	1,61	8 492,83		2,08
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005			0,000025	88 783,86	1,03	91 447,38		2,29
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095			0,000475	60 258,20	1,03	62 065,95		29,48
		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05			0,0025	64 493,00	0,88	56 753,84		141,88
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,21			0,0105	16 496,03	0,96	15 836,19		166,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		11.1.03.06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18		0,009	5 764,42	1,69	9 741,87		87,68
			Итого прямые затраты									2 199,86
			ФОТ									1 727,70
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 779,53
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 019,34
			Всего по позиции							99 974,60		4 998,73
119	119	ФСБЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	0,052	1	0,052	3 338,25	1,5	5 007,38		260,38
			Всего по позиции									260,38
Противопожарные кабельные проходы												
120	120	ГЭСНм10-06-034-28	Герметизация канала кабельной канализации: занятого	канал	10	1	10					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,5					2 862,37
			1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	0,55		5,5			520,43		2 862,37
			4 М									92,83
		01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	0,03077		0,3077	241,35	1,25	301,69		92,83
			Итого прямые затраты									2 955,20
120.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					57,25
			ФОТ									2 862,37
		Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					2 576,13
		Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 316,69
			Всего по позиции							690,53		6 905,27
121	121	ФСБЦ-01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	-0,3077	1	-0,3077	241,35	1,25	301,69		-92,83
			Всего по позиции									-92,83
122	122	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	2	1	2	478,28	1,25	597,85		1 195,70
			Всего по позиции									1 195,70
Всего по разделу 7 Сопутствующие работы												97 548,70
Итого по акту:												
			Всего прямые затраты (справочно)									2 489 489,94
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									1 098 994,42
			Эксплуатация машин									15 921,97
			Оплата труда машинистов (Отм)									8 310,09
			Материалы									1 366 263,46
			Строительные работы									224 578,19
			в том числе:									
			оплата труда									86 516,60
			эксплуатация машин и механизмов									137,63
			оплата труда машинистов (Отм)									234,36
			материалы									12 118,03
			накладные расходы									81 735,10
			сметная прибыль									43 836,47
			Монтажные работы									3 896 022,11
			в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда									1 012 477,82
			эксплуатация машин и механизмов									15 784,34
			оплата труда машинистов (Отм)									8 075,73
			материалы									1 354 145,43
			накладные расходы									987 090,01
			сметная прибыль									518 448,78
			Оборудование									927 560,70
			Инженерное оборудование									927 560,70
			Всего									5 048 161,00
			Всего ФОТ (справочно)									1 107 304,51
			Всего накладные расходы (справочно)									1 068 825,11
			Всего сметная прибыль (справочно)									562 285,25
			Всего									5 048 161,00
			Компенсация НДС при УСН									204 075,94
			ВСЕГО по акту									5 252 236,94
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									414 029,47
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									859 415,00
			Затраты труда рабочих				2038,808964					
			Затраты труда машинистов				13,4659133					

сдал:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

принял:

Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

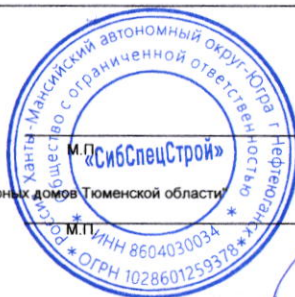
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:

Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



[Signature]
Н.А. Смирнов

[Signature]
К.Ф. Евдокимов

[Signature]
А.В. Бытов

[Signature]
М.Н. Лапина

[Signature]
С.Л. Борончиева

[Signature]
В.А. Сиров

Инвестор	(организация, адрес, телефон, факс)
Заказчик (Генподрядчик)	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 39-31-07 (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик (Субподрядчик)	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 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а (наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Максима Горького, д. 23а (наименование)

Форма по ОКУД	Код
	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	32П/25
	дата
	18.04.2025
	Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	28.11.2025	01.09.2025	28.11.2025

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: Проект ООО "СибСпецСтрой", шифр 05/25-005-ЭОМ

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

320 088,03 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ПНР												
1	1	ГЭСНп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	измерение	1	1	1					
		648/пр_2022_п.135	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,296					927,09
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			723,38		468,75
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	0,648			707,31		458,34
		Итого прямые затраты										927,09
		ФОТ										927,09
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					686,05
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					333,75
		Всего по позиции										1 946,89
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,01	1	0,01					
		648/пр_2022_п.135	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,10368					74,17
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	0,05184			723,38		37,50
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	0,05184			707,31		36,67
		Итого прямые затраты										74,17
		ФОТ										74,17
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					54,89
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					26,70
		Всего по позиции										155,76
												15 576,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	18	1	18					
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				14,4					10 300,97
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8		7,2			723,38		5 208,34
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8		7,2			707,31		5 092,63
		Итого прямые затраты										10 300,97
		ФОТ										10 300,97
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74			74					7 622,72
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					3 708,35
		Всего по позиции								1 201,78		21 632,04
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафом, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	18	1	18					
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,608					3 296,31
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8		2,304			723,38		1 666,67
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8		2,304			707,31		1 629,64
		Итого прямые затраты										3 296,31
		ФОТ										3 296,31
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74			74					2 439,27
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					1 186,67
		Всего по позиции								384,57		6 922,25
5	5	ГЭСНп01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт	2	1	2					
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,32					2 274,33
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,35	0,8		2,16			538,52		1 163,20
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,35	0,8		2,16			514,41		1 111,13
		Итого прямые затраты										2 274,33
		ФОТ										2 274,33
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74			74					1 683,00
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					818,76
		Всего по позиции								2 388,05		4 776,09
6	6	ГЭСНп01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт	149	1	149					
ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
648/пр_2022_п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				257,472					135 550,00
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,35	0,64		128,736			538,52		69 326,91
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,35	0,64		128,736			514,41		66 223,09
		Итого прямые затраты										135 550,00
		ФОТ										135 550,00
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74			74					100 307,00
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					48 798,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									13
			Всего по разделу 1 ПНР									284 655,00
												320 088,03
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									152 422,87
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									152 422,87
			Прочие затраты									320 088,03
			Пусконаладочные работы									320 088,03
			в том числе:									
			оплата труда									152 422,87
			накладные расходы									112 792,93
			сметная прибыль									54 872,23
			Всего ФОТ (справочно)									152 422,87
			Всего накладные расходы (справочно)									112 792,93
			Всего сметная прибыль (справочно)									54 872,23
			ВСЕГО по акту									320 088,03
			справочно:									
			Затраты труда рабочих									282,19968
			ПНР "вахпослуг"									
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									80
			ПНР "под нагрузкой"									
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									20
			421нр_2020_прил.в_п.1_г_р.7									64 017,61

СДАТ:

Подрачник:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

ПРИНЯТ:

Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расчетчик проверит:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



[Signature]
Н.Х. Сидорова

[Signature]
К.Ф. Ефимов

[Signature]
А.В. Бытов

[Signature]
М.Н. Лапина

[Signature]
С.Л. Бороничева

[Signature]
В.А. Суров