

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

г. Тюмень
местонахождение

« 24 » сентября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0359 -ОД от « 10 » сентября 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 "СОДРУЖЕСТВО - СЕРВИС" Пятибратов А.Ю.
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» Фролов В.П.
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. Федюнинского, д. 11а

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 61П/25 от 12.05.2025 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)

12.05.2025
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)

24.09.2025
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. Федюнинского, д. 11а

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. Федюнинского, д. 11а

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

подпись

Евдокимов В. Р.
расшифровка подписи

Члены комиссии

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

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

Подрядчик: 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

Стройка: организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. ул. Федюнинского, д. 11а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	31439008
по ОКПО	32727235
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	61П/25
	дата
	12.05.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.09.2025	12.05.2025	24.09.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		5 702 641,21	5 702 641,21	5 702 641,21
1	(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)		5 702 641,21	5 702 641,21	5 702 641,21
Итого					5 702 641,21
Сумма НДС					-
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					5 702 641,21
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"
М П



О.М. Буй

Н.А. Смирнов

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 —+7 (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. Федюнинского, д. 11а
(инженерных систем электроснабжения)

(наименование, адрес)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Федюнинского, д. 11а

(наименование)

Форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКПО

по ОКПО

31439008

по ОКПО

32727235

Вид деятельности по ОКДП

номер

61П/25

дата

12.05.2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.09.2025	12.05.2025	24.09.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: Проект ООО "СибСпецСтрой", шифр Ф11А-25КР-ЭОМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

5 471 507,15 руб.
I квартал 2025 года

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3												
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,472					1 370,95
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12	0,3	2,472			554,59		1 370,95
		2 ЭМ										553,44
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,444					280,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222			1 757,57		390,18

		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37	0,3	0,222		723,38	160,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,222		656,45	145,73
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	0,3	0,222		538,52	119,55
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9	0,3	0,54		32,46	17,53
		4 М							0,00
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3	0		155,63	1,05	163,41
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0		174,93	1,18	206,42
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,29	135 809,66
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0		79,88	1,65	131,80
		Итого прямые затраты							2 204,53
1.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2		0,3	27,42
		ФОТ							1 651,09
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 601,56
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			842,06
		Всего по позиции						2 337,79	4 675,57
2	2	ГЭСНм08-03-599-02	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	29	1	29		
		571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				26,187		13 489,19
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01	0,3		26,187	515,11	13 489,19
		2 ЭМ							203,35
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,174		101,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,087		1 701,77	148,05
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,3	0,087		671,89	58,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,087	477,92	1,33	635,63
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,3	0,087		500,18	43,52
		4 М							0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,048	0				6,86
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67	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
		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							13 794,51
		ФОТ							13 591,16
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			13 183,43
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6 931,49
		Всего по позиции						1 169,29	33 909,43
3	3	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	2,03	1	2,03		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				12,8296		5 620,01
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32			12,8296	438,05	5 620,01
		2 ЭМ							3,70
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0609		29,12
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03			37,32	1,63	60,83
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03				478,24	29,12
		Итого прямые затраты							5 652,83
		ФОТ							5 649,13

			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91			5 140,71
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48			2 711,58
			Всего по позиции					6 652,77	13 505,12
4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,3	1	0,3		
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,752		767,46
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		1,752	438,05	767,46
			Итого прямые затраты						767,46
			ФОТ						767,46
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91			698,39
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48			368,38
			Всего по позиции					6 114,10	1 834,23
5	5	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м труб	10,1	1	10,1		
			421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30,67875		14 055,16
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25	1,35	30,67875	458,14	14 055,16
			Итого прямые затраты						14 055,16
			ФОТ						14 055,16
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91			12 790,20
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48			6 746,48
			Всего по позиции					3 325,92	33 591,84
6	6	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	10,1	1	10,1		
			421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			229,6134		105 195,08
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84	1,35	229,6134	458,14	105 195,08
			2 ЭМ						177,52
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,95445		456,46
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07	1,35	0,95445	37,32 1,63	58,06
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07	1,35	0,95445	478,24	456,46
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48	1,35	20,1798	4,35 1,36	119,46
			4 М						423,69
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,404	340,41 1,86	255,80
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,29		2,929	114,64 0,5	167,89
			Итого прямые затраты						106 252,75
			ФОТ						105 651,54
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91			96 142,90
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48			50 712,74
			Всего по позиции					25 060,24	253 108,39
7	7	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	9,05	1	9,05		
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			87,242		38 216,36
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		87,242	438,05	38 216,36
			2 ЭМ						5,51
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0905		43,28
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0905	37,32 1,63	5,51
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0905	478,24	43,28
			Итого прямые затраты						38 265,15
			ФОТ						38 259,64
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91			34 816,27
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48			18 364,63

		Всего по позиции					10 104,54	91 446,05
8	8	ГЭСНр67-01-002-02	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: свыше 6 до 16 мм2	100 м труб	0,85	1	0,85	
421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,385125	1 550,86
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,95	1,35		3,385125	458,14
		Итого прямые затраты						1 550,86
		ФОТ						1 550,86
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91	1 411,28
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48	744,41
		Всего по позиции					4 360,65	3 706,55
9	9	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	1,2	1	1,2	
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				30,864	14 760,40
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72			30,864	478,24
		2 ЭМ						5,11
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,084	40,17
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		37,32	1,63	60,83
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07			0,084	40,17
		Итого прямые затраты						14 805,68
		ФОТ						14 800,57
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91	13 468,52
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48	7 104,27
		Всего по позиции					29 482,06	35 378,47
10	10	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	290	1	290	
571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				89,61	49 696,81
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3		89,61	554,59
		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						49 696,81
10.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2	0,3
		ФОТ						49 696,81
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97	48 205,91
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51	25 345,37
		Всего по позиции					428,42	124 242,03
11	11	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	174	1	174	
571/нр_2022_н.84_т.3_стр.1_стб.3 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				125,454	69 575,53
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,7		125,454	554,59
		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						69 575,53
11.1		421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2	0,7
		ФОТ						69 575,53
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97	67 488,26
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51	35 483,52
		Всего по позиции					999,65	173 938,82
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы						769 336,50
Раздел 2. Кабельно-проводниковая продукция								

12	12	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	14,055	1	14,055				
		421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			361,26972				190 194,06
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04	1,35	361,26972		526,46		190 194,06
			2 ЭМ								5 452,73
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,415365				2 154,92
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09	1,35	1,7076825		1 757,57		3 001,37
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09	1,35	1,7076825		723,38		1 235,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,35	1,7076825		656,45		1 121,01
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,35	1,7076825		538,52		919,62
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16	1,35	40,98438		32,46		1 330,35
			4 М								3 280,60
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		8,702856		6,76		58,83
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		13,4928	155,63	1,05	163,41	2 204,86
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		2,811	160,07	2,26	361,76	1 016,91
			Итого прямые затраты								201 082,31
12.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				2 817,69
			ФОТ								192 348,98
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				186 578,51
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				98 097,98
			Всего по позиции						34 761,76		488 576,49
13	13	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	1433,61	1	1433,61	22,43	1	22,43	32 155,87
			Объем=(14,055*100) * 1,02								
			Всего по позиции								32 155,87
14	14	ТЦ_20.2.09.05_72_7203335894_03_06.2025_01_11.1 Счет-фактура №_54_от_17 июля 2025 г._(1) КА п.11.1	Муфта труба-труба с ограничителем 20 мм IP40 54920 DKC	шт	502	1	502			14,15	7 103,30
			Всего по позиции								7 103,30
15	15	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	30,11	1	30,11	119,80	1,4	167,72	5 050,05
			Всего по позиции								5 050,05
16	16	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1	1	1				
		421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,52				10 555,69
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2	1,35	20,52		514,41		10 555,69
			4 М								165,23
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		5,3376		6,76		36,08
			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		1,75	52,34	1,41	73,80	129,15
			Итого прямые затраты								10 720,92
16.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				156,38
			ФОТ								10 555,69
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				10 239,02
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				5 383,40
			Всего по позиции						26 499,72		26 499,72

17	17	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	102	1	102	12,11	1	12,11	1 235,22
			Всего по позиции								1 235,22
18	18	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,9	1	0,9				
		421/np_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,4368				17 603,14
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52	1,35	33,4368		526,46		17 603,14
			2 ЭМ								847,78
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6318				398,64
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26	1,35	0,3159		1 757,57		555,22
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26	1,35	0,3159		723,38		228,52
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26	1,35	0,3159		656,45		207,37
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26	1,35	0,3159		538,52		170,12
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16	1,35	2,6244		32,46		85,19
			4 М								276,84
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		0,80208		6,76		5,42
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,864	155,63	1,05	163,41	141,19
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,36	160,07	2,26	361,76	130,23
			Итого прямые затраты								19 126,40
18.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				260,79
			ФОТ								18 001,78
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				17 461,73
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				9 180,91
			Всего по позиции						51 144,26		46 029,83
19	19	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	91,8	1	91,8	83,28	1	83,28	7 645,10
			Всего по позиции								7 645,10
20	20	ТЦ_20.2.09.05_72_7203502922_29.05.2025_01_10.3 Счет-фактура № 54_от_17 июля 2025 г._(1) КА п.10.3	Муфта труба-труба с ограничителем, IP40, D50 (54950)	шт	30	1	30			96,11	2 883,30
			Всего по позиции								2 883,30
21	21	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	2,8	1	2,8	422,86	1,4	592,00	1 657,60
			Всего по позиции								1 657,60
22	22	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,035	1	0,035				
		421/np_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7182				369,45
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2	1,35	0,7182		514,41		369,45
			4 М								5,78
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,186816		6,76		1,26
			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		0,06125	52,34	1,41	73,80	4,52
			Итого прямые затраты								375,23
22.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				5,47
			ФОТ								369,45
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				358,37
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				188,42

			Всего по позиции							26 499,71	927,49
23	23	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	3,57	1	3,57	55,96	1	55,96	199,78
			Всего по позиции								199,78
24	24	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	16,8	1	16,8	351,98	1,23	432,94	7 273,39
			Всего по позиции								7 273,39
25	25	ФСБЦ-20.5.02.06-0032	Коробки ответвительные У192М УХЛ2	10 шт	9,3	1	9,3	105,11	1,23	129,29	1 202,40
			Всего по позиции								1 202,40
26	26	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,04	1	0,04				
			421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,7064				946,35
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6	1,35	1,7064			554,59	946,35
			2 ЭМ								3,56
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0027				1,75
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,35	0,00162			1 757,57	2,85
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,35	0,00162			723,38	1,17
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,35	0,00108			656,45	0,71
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,35	0,00108			538,52	0,58
			4 М								8,46
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,08528			6,76	0,58
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,3668	5,87	0,97	5,69	2,09
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0408	41,71	1,36	56,73	2,31
			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		0,0000064	214 135,65	1,36	291 224,48	1,86
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000012	99 190,96	1,36	134 899,71	1,62
			Итого прямые затраты								960,12
26.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				14,02
			ФОТ								948,10
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				919,66
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				483,53
			Всего по позиции							59 433,25	2 377,33
27	27	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	4	1	4	212,02	1,61	341,35	1 365,40
			Всего по позиции								1 365,40
Прокладка ВВГнг(А)-LS 3х1,5											
28	28	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=10,04-0,3	100 м	9,74	1	9,74				
			421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			70,87311				37 311,86
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39	1,35	70,87311			526,46	37 311,86
			2 ЭМ								634,84
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,52596				331,85
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	1,35	0,26298			1 757,57	462,21
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,35	0,26298			723,38	190,23
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,35	0,26298			656,45	172,63
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,35	0,26298			538,52	141,62
			4 М								1 935,31

			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		129,8342	5,87	0,97	5,69	738,76
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,005844	43 821,53	1,65	72 305,52	422,55
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,1948	79,88	1,65	131,80	25,67
			20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,487	696,63	1,23	856,85	417,29
			20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,118828	1 610,33	1,73	2 785,87	331,04
			Итого прямые затраты								40 213,86
28.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				552,77
			ФОТ								37 643,71
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				36 514,40
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				19 198,29
			Всего по позиции							9 905,47	96 479,32
29	29	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,94	1	1,94				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,996				13 685,85
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		25,996			526,46	13 685,85
			2 ЭМ								93,66
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0776				48,96
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0388			1 757,57	68,19
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0388			723,38	28,07
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0388			656,45	25,47
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0388			538,52	20,89
			4 М								461,87
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,582	79,88	1,65	131,80	76,71
			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		1,0282	374,60	1	374,60	385,16
			Итого прямые затраты								14 290,34
29.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				273,72
			ФОТ								13 734,81
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				13 322,77
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				7 004,75
			Всего по позиции							17 985,35	34 891,58
30	30	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	3,69	1	3,69				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			60,885				32 053,52
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		60,885			526,46	32 053,52
			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	0,02		0,0738			1 757,57	129,71
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0738			723,38	53,39
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0738			656,45	48,45
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0738			538,52	39,74
			4 М								1 129,84
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0369	4 338,27	1,57	6 811,08	251,33
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		1,107	79,88	1,65	131,80	145,90
			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		1,9557	374,60	1	374,60	732,61
			Итого прямые затраты								33 454,65
30.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				641,07
			ФОТ								32 146,65
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				31 182,25

Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах									
31	31	ГЭСНм08-02-412-01	Всего по позиции	%	51	51	22 133,54	16 394,79	81 672,76
Электротехнические проводники в щитах и пультках: шкафовых и панельных									
1 ОТ(3Т)				100 м	0,16	0,16	1,4832	917,95	917,95
1-100-50 Средний разряд работы 5,0				чел.-ч	9,27	1,4832	618,90	917,95	917,95
4 М				кг	0,2	0,032	138,50	18,59	7,09
01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)				шт	0,25	0,04	221,60	11,50	11,50
25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136				шт	0,25	0,04	235,73	287,59	11,50
Итого прямые затраты									
31.1	421лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2	2	2	936,54	18,36	917,95
ФОТ									
Пр/612-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники				%	90	90	826,16	422,26	826,16
Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники				%	46	46	422,26	422,26	422,26
32	32	ФСБЦ.21.1.06.09-0151	Всего по позиции	1000 м	1,61466	1,61466	47 048,63	59 751,76	96 478,78
Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х1,50кВ, РЕ-560									
33	33	ГЭСНм08-02-412-02	Всего по позиции	100 м	2,2	1	2,2	96 478,78	96 478,78
Запитывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2									
421лр_2020_л.10_т.5_л.7_г.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35, 3М=1,35 к.расх.: 3ТМ=1,35, Т3=1,35, Т3М=1,35									
1 ОТ(3Т)				чел.-ч	16,0083	16,0083	8 427,73	8 427,73	8 427,73
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	5,39	1,35	526,46	143,39	143,39
2 3М				чел.-ч	0,1188	0,0594	1 757,57	74,96	74,96
ОТ(3Тм)				маш.-ч	0,02	1,35	723,38	104,40	104,40
91.05.05-015 Крылья на автомобильном ходу: грузоподъемность 16 т				чел.-ч	0,02	1,35	656,45	31,99	31,99
4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				маш.-ч	0,02	1,35	656,45	31,99	31,99
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				чел.-ч	0,02	1,35	656,45	31,99	31,99
4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02	1,35	656,45	31,99	31,99
4 М				м	13,33	29,326	5,87	0,97	166,86
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				т	0,0006	0,00132	43 821,53	1,65	95,44
01.7.07.20-0002 Талык молотый, сорт 1				кг	0,02	0,04	79,88	1,65	5,80
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж желтый				шт	0,05	0,11	696,63	1,23	94,25
20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм				шт	0,0122	0,02684	1 610,33	1,73	74,77
20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм				шт	0,0122	0,02684	1 610,33	1,73	74,77
Итого прямые затраты									
33.1	421лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2	2	2	9 083,20	124,86	8 502,69
ФОТ									
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97	97	8 247,61	4 336,37	8 247,61
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51	51	4 336,37	4 336,37	4 336,37
34	34	ГЭСНм08-02-412-02	Всего по позиции	100 м	0,15	1	0,15	9 905,47	21 792,04
Запитывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2									
1 ОТ(3Т)				чел.-ч	0,8085	0,8085	526,46	7,24	7,24
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	5,39	0,006	3,79	5,27	5,27
2 3М				чел.-ч	0,02	0,003	1 757,57	5,27	5,27
ОТ(3Тм)				маш.-ч	0,02	0,003	1 757,57	5,27	5,27
91.05.05-015 Крылья на автомобильном ходу: грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02	0,003	1 757,57	5,27	5,27

		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,003			723,38	2,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,003			656,45	1,97
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,003			538,52	1,62
		4 М							29,82
		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	1,9995	5,87	0,97	5,69	11,38
		01.7.07.20-0002 Талык молотый, сорт I	т	0,0006	0,00009	43 821,53	1,65	72 305,52	6,51
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,003	79,88	1,65	131,80	0,40
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05	0,0075	696,63	1,23	856,85	6,43
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,00183	1 610,33	1,73	2 785,87	5,10
		Итого прямые затраты							466,49
34.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				8,51
		ФОТ							429,43
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				416,55
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				219,01
		Всего по позиции						7 403,73	1 110,56
35	35	ГЭСНм08-02-403-03 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,45	1	0,45			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,425			3 908,97
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		7,425		526,46	3 908,97
		2 ЭМ							21,73
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,018			11,36
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,009			1 757,57	15,82
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,009			723,38	6,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,009			656,45	5,91
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,009			538,52	4,85
		4 М							137,78
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01	0,0045	4 338,27	1,57	6 811,08	30,65
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3	0,135	79,88	1,65	131,80	17,79
		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	0,2385	374,60	1	374,60	89,34
		Итого прямые затраты							4 079,84
35.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				78,18
		ФОТ							3 920,33
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				3 802,72
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				1 999,37
		Всего по позиции						22 133,58	9 960,11
36	36	ГЭСНм11-06-002-01 Электрические проводки в щитах и пультах: шкафовых и панельных	100 м	0,02	1	0,02			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1854			114,74
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,1854		618,90	114,74
		4 М							2,33
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,004	138,50	1,6	221,60	0,89
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25	0,005	235,73	1,22	287,59	1,44
		Итого прямые затраты							117,07
36.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				2,29
		ФОТ							114,74
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90	90				103,27
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46	46				52,78
		Всего по позиции						13 770,50	275,41

37	37	ТЦ_21.1.07.00_72_720335894_29. Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 0,66 кВт 07.2025_01_14.1 Счет-фактура № 60 25 июля 2025 г. КА п.14.1	м	287,64	1	287,64		112,75	32 431,41
Всего по позиции									32 431,41
Прокладка ВВГнг(А)-LS 3х2,5									
38	38	ГЭСНм08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м	0,3	1	0,3			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,54745			1 341,13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29	1,35	2,54745		526,46	1 341,13
		2 ЭМ							29,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0243			15,33
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,35	0,01215		1 757,57	21,35
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,35	0,01215		723,38	8,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,35	0,01215		656,45	7,98
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,35	0,01215		538,52	6,54
		4 М							106,65
		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		8,001	5,87	0,97	45,53
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,000315	43 821,53	1,65	22,78
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,006	79,88	1,65	0,79
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,015	1 239,94	1,23	22,88
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,00366	2 316,78	1,73	14,67
		Итого прямые затраты							1 492,44
38.1		421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			19,87
		ФОТ							1 356,46
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 315,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			691,79
Всего по позиции									11 732,90
39	39	ГЭСНм11-06-002-01 Электрические проводки в щитах и пультах: шкафов и панельных 1 ОТ(ЗТ)	100 м	0,02	1	0,02			114,74
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,1854		618,90	114,74
		4 М							2,33
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,004	138,50	1,6	0,89
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,005	235,73	1,22	1,44
		Итого прямые затраты							117,07
39.1		421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			2,29
		ФОТ							114,74
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			103,27
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			52,78
Всего по позиции									13 770,50
40	40	ФСБЦ-21.1.06.09-0152 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,03264	1	0,03264	72 551,44	1,27	92 140,33
Всего по позиции									3 007,46
Прокладка ВВГнг(А)-LS 3х4									
41	41	ГЭСНм08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м	2,515	1	2,515			

		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			21,3561225			11 243,14
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29	1,35	21,3561225		526,46	11 243,14
		2 ЭМ							245,88
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,203715			128,53
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,35	0,1018575		1 757,57	179,02
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,35	0,1018575		723,38	73,68
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,35	0,1018575		656,45	66,86
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,35	0,1018575		538,52	54,85
		4 М							894,00
		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		67,07505	5,87	0,97	381,66
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,0026408	43 821,53	1,65	190,94
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0503	79,88	1,65	6,63
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,12575	1 239,94	1,23	191,79
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,030683	2 316,78	1,73	122,98
		Итого прямые затраты							12 511,55
41.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			166,57
		ФОТ							11 371,67
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11 030,52
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5 799,55
		Всего по позиции						11 732,88	29 508,19
42	42	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,05	1	1,05		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						7 407,29
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		14,07		526,46	7 407,29
		2 ЭМ							50,70
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,042			26,50
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,021		1 757,57	36,91
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,021		723,38	15,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,021		656,45	13,79
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,021		538,52	11,31
		4 М							249,98
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,315	79,88	1,65	41,52
		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		0,5565	374,60	1	208,46
		Итого прямые затраты							7 734,47
42.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			148,15
		ФОТ							7 433,79
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			7 210,78
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3 791,23
		Всего по позиции						17 985,36	18 884,63
43	43	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,1	1	0,1		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						573,72
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,927		618,90	573,72
		4 М							11,62
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,02	138,50	1,6	4,43
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,025	235,73	1,22	7,19
		Итого прямые затраты							585,34
43.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			11,47
		ФОТ							573,72

		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90				516,35
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46				263,91
		Всего по позиции						13 770,70		1 377,07
44	44	ФССЦ-21.1.06.09-0153 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х4-660	1000 м	0,37383	1	0,37383		112 461,76	1,27	53 392,81
		Всего по позиции						142 826,44		53 392,81
Прокладка ПУВнг 1х35										
45	45	ГЭСНм08-02-412-04 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,935	1	0,935				
		421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,30976				5 954,14
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96	1,35	11,30976		526,46		5 954,14
		2 ЭМ								182,83
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,15147				95,57
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,075735		1 757,57		133,11
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	1,35	0,075735		723,38		54,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,075735		656,45		49,72
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	1,35	0,075735		538,52		40,78
		4 М								468,28
		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		24,93645	5,87	0,97	5,69	141,89
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0010846	43 821,53	1,65	72 305,52	78,42
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0187	79,88	1,65	131,80	2,46
		20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,04675	3 141,34	1,23	3 863,85	180,63
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,011407	3 287,80	1,73	5 687,89	64,88
		Итого прямые затраты								6 700,82
45.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				88,21
		ФОТ								6 049,71
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				5 868,22
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				3 085,35
		Всего по позиции						16 837,01		15 742,60
46	46	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	3,74	1	3,74				
		421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,67001				11 934,85
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49	1,35	22,67001		526,46		11 934,85
		2 ЭМ								731,30
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,60588				382,28
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,30294		1 757,57		532,44
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	1,35	0,30294		723,38		219,14
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,30294		656,45		198,86
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	1,35	0,30294		538,52		163,14
		4 М								1 150,63
		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		99,7458	5,87	0,97	5,69	567,55
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0043384	43 821,53	1,65	72 305,52	313,69
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0748	79,88	1,65	131,80	9,86
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,045628	3 287,80	1,73	5 687,89	259,53
		Итого прямые затраты								14 199,06

46.1	421лр_2020_л.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			176,81
		ФОТ							12 317,13
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11 947,62
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6 281,74
		Всего по позиции							32 605,23
47	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	4,5	1	4,5			8 717,98
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			60,3			31 745,54
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		60,3			31 745,54
		2 ЗМ							217,26
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,18			113,57
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,09			1 757,57
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,09			723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,09			656,45
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,09			538,52
		4 М							48,47
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунип, срик, железный	кг	0,3		1,35			1 071,35
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.30-0.00 мм	кг	0,53		2,385			177,93
						79,88	1,65		131,80
						374,60	1		374,60
		Итого прямые затраты							33 147,72
47.1	421лр_2020_л.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			634,91
		ФОТ							31 859,11
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			30 903,34
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			16 248,15
		Всего по позиции							80 934,12
48	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические провода в щитах и пультях, шкафовых и панельных	100 м	0,3	1	0,3			17 985,36
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,781			1 721,16
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		2,781			1 721,16
		4 М							34,87
		01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,06			13,30
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У135	100 шт	0,25		0,075			21,57
		Итого прямые затраты							1 756,03
48.1	421лр_2020_л.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			34,42
		ФОТ							1 721,16
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			1 549,04
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			791,73
		Всего по позиции							13 770,73
49	ФССЦ.21.2.03.05-0056	Провода силовые установочный с медными жилами ПВБ 35-450	1000 м	0,96645	1	0,96645			372 576,12
		Всего по позиции							372 576,12
		Всего по разделу 2 Кабельно-проводниковая продукция							1 625 432,29
Раздел 3. Сметотехническое оборудование									
50	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	1,18	1	1,18			20 146,45
	421лр_2020_лрп.10_т.5_л.7_лр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОПГ=1,35, ЗМ=1,35 к расх.: ЗТМ=1,35, ТЗ=1,35, ТЗМ=1,35							401,88
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			37,46736			89,63
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		1,35			20 056,82
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		1,35			538,52
		2 ЗМ							94,12
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,14337			77,21

		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,35	0,14337		656,45	94,12
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,35	0,14337		538,52	77,21
		4 М							932,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,72688		6,76	4,91
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		3,5754	178,64	242,95	868,64
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,885	53,58	66,44	58,80
		Итого прямые затраты							21 250,13
50.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			298,47
		ФОТ							20 223,66
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			19 616,95
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10 314,07
		Всего по позиции						43 626,80	51 479,62
51	51	ТЦ_20.3.03.00_72_7203335894_03.06.2025_01_4.1 Счет-фактура №_54_ от_17 июля 2025 г._(1) КА п.4.1	шт	118	1	118		1 591,00	187 738,00
		Всего по позиции							187 738,00
52	52	ГЭСНм08-03-609-04	100 шт	1,23	1	1,23			
		Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)							15 555,64
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,9296			69,20
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,1722		401,88	15 486,44
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		28,7574		538,52	72,67
		2 ЭМ							59,61
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,1107			72,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1107		656,45	59,61
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1107		538,52	971,86
		4 М							5,12
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,75768		6,76	905,45
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		3,7269	178,64	242,95	61,29
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,9225	53,58	66,44	
		Итого прямые затраты							16 659,78
52.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			311,11
		ФОТ							15 615,25
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			15 146,79
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7 963,78
		Всего по позиции						32 586,55	40 081,46
53	53	ТЦ_20.3.03.00_72_7204027892_30.05.2025_01_5.2 Счет-фактура №_54_ от_17 июля 2025 г._(1) КА п.5.2	шт	120	1	120		1 540,00	184 800,00
		Всего по позиции							184 800,00
54	54	ТЦ_20.3.03.00_72_7203335894_03.06.2025_01_13.1 Счет-фактура №_41_ от_25 июля 2025 г._(1) КА п.13.1	шт	3	1	3		1 309,17	3 927,51
		Всего по позиции							3 927,51
55	55	ГЭСНм08-03-593-17	100 шт	0,03	1	0,03			
		Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам							1 517,36
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,736			1 517,36
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	91,2		2,736		554,59	

		2 ЭМ							18,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,012				7,57
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,006		1 757,57		10,55
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	0,006		723,38		4,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,006		656,45		3,94
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	0,006		538,52		3,23
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,01	0,1203		32,46		3,90
		4 М							4,47
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3	0,009	155,63	1,05	163,41	1,47
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,22	0,0366	41,71	1,36	56,73	2,08
		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	0,0366	18,54	1,36	25,21	0,92
		Итого прямые затраты							1 547,79
55.1		421/np_2020_n.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				30,35
		ФОТ							1 524,93
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				1 479,18
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				777,71
		Всего по позиции					127 834,33		3 835,03
56	56	TLI_20.3.03.00_72_7203335894_03.06.2025_01_6.1 Счет-фактура № 54_от_17 июля 2025 г._ (1) КА п.6.1	шт	3	1	3	3 905,00		11 715,00
		Светильник светодиодный ДКУ-50 5000К 4800Лм IP65 5013759 JazzWay							
		Всего по позиции							11 715,00
57	57	TLI_20.3.01.01_72_7203502922_29.05.2025_01_7.3 Счет-фактура № 54_от_17 июля 2025 г._ (1) КА п.7.3	шт	3	1	3	590,00		1 770,00
		Держатель на стену для PSL D40x1.5-WH бел. Pro JazzWay 5009516							
		Всего по позиции							1 770,00
58	58	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	3	1	3		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						1 664,03
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03				538,52	1 664,03
		2 ЭМ							506,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч						265,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07				1 757,57	369,09
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07				723,38	151,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07				656,45	137,85
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07				538,52	113,09
		4 М							24,77
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		174,93	1,18	206,42	24,77
		Итого прямые затраты							2 460,74
58.1		421/np_2020_n.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				33,28
		ФОТ							1 929,03
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				1 871,16
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				983,81
		Всего по позиции					1 783,00		5 348,99
59	59	TLI_89.1.62.01_72_7203502922_29.05.2025_01_8.3 Счет-фактура № 54_от_17 июля 2025 г._ (1) КА п.8.3	шт	3	1	3	545,00		1 635,00
		Фотореле ФР 601 2200ВА IP44 сер. IEK LFR20-601-2200-003							
		Всего по позиции							1 635,00
		Всего по разделу 3 Светотехническое оборудование							492 330,61

Раздел 4. Электропитание

Сварочный пост										
60	60	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	6	1	6			
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35							
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,686			9 253,89
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06	1,35	16,686	554,59		9 253,89
		2 ЭМ								1 968,57
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,511			1 442,06
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19	1,35	1,539	10,23 1,51	15,45	23,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06	1,35	0,486		1 757,57	854,18
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06	1,35	0,486		723,38	351,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06	1,35	0,486		656,45	319,03
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06	1,35	0,486		538,52	261,72
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,61	1,35	4,941		32,46	160,38
		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	1,35	1,539		397,14	611,20
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,35	1,539		538,52	828,78
		4 М								237,72
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,6	155,63 1,05	163,41	98,05
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1		0,6	174,93 1,18	206,42	123,85
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,12	79,88 1,65	131,80	15,82
		Итого прямые затраты								12 902,24
60.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			137,09
		ФОТ								10 695,95
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			10 375,07
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			5 454,93
		Всего по позиции							4 811,56	28 869,33
61	61	ФСБЦ-20.4.04.02-0043	Щит распределительный наружной установки ЩРН-12з-1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм	шт	6	1	6	1 158,02 1,4	1 621,23	9 727,38
		Всего по позиции								9 727,38
62	62	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	6	1	6			
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35							
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,343			4 492,87
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	1,03	1,35	8,343		538,52	4 492,87
		2 ЭМ								1 368,75
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,134			715,50
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,07	1,35	0,567		1 757,57	996,54
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07	1,35	0,567		723,38	410,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,35	0,567		656,45	372,21
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,35	0,567		538,52	305,34
		4 М								49,54
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,04		0,24	174,93 1,18	206,42	49,54
		Итого прямые затраты								6 626,66
62.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			66,56
		ФОТ								5 208,37
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			5 052,12
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			2 656,27
		Всего по позиции							2 400,27	14 401,61
63	63	ФСБЦ-62.1.05.03-1680	Устройство защитного отключения 2Р, 16 А, 30 мА, тип А	шт	6	1	6	1 104,18 1,16	1 280,85	7 685,10
О		Всего по позиции								7 685,10

64	64	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	6	1	6				
		421/нр_2020_прил.10_т.5_н.7_гр.4	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				8,343				4 626,94
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	1,35		8,343	554,59			4 626,94
		4 М									24,77
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02			0,12	174,93	1,18	206,42	24,77
		Итого прямые затраты									4 651,71
64.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				68,55
		ФОТ									4 626,94
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97				4 488,13
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51				2 359,74
		Всего по позиции								1 928,02	11 568,13
65	65	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,06	1	0,06	20 851,33	1,23	25 647,14	1 538,83
		Всего по позиции									1 538,83
Щиты этажные											
66	66	ГЭСНм08-03-599-02	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	29	1	29				
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				87,29				48 410,16
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01			87,29	554,59			48 410,16
		2 ЭМ									700,07
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,58				365,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01			0,29	1 757,57			509,70
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01			0,29	723,38			209,78
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01			0,29	656,45			190,37
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,29	538,52			156,17
		4 М									9 964,76
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,048			1,392			6,76	9,41
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67			48,43	5,87	0,97	5,69	275,57
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04			1,16	41,71	1,36	56,73	65,81
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2			5,8	79,88	1,65	131,80	764,44
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1			2,9	944,69	1,4	1 322,57	3 835,45
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04			1,16	1 991,74	1,73	3 445,71	3 997,02
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144			4,176	196,41	1,24	243,55	1 017,06
		Итого прямые затраты									59 440,94
66.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				968,20
		ФОТ									48 776,11
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97				47 312,83
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51				24 875,82
		Всего по позиции								4 572,34	132 597,79
67	67	ТЦ_89.1.62.01_72_203335894_03.06.2025_01_9.1Счет-фактура №_55_от_17 июля 2025 г. (1) КА п.9.1	Щит этажный 4 квартирный (1000х950х160) Basic	шт	29	1	29			19 205,00	556 945,00
		Всего по позиции									556 945,00
68	68	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	116	1	116				
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				32,48				18 013,08
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28			32,48	554,59			18 013,08
		2 ЭМ									2 800,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				2,32				1 463,80

		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,16			1 757,57	2 038,78
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,16			723,38	839,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,16			656,45	761,48
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,16			538,52	624,68
		4 М						602,99	602,99
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0,00348	127 406,00	1,36	173 272,16	602,99
		Итого прямые затраты							22 880,13
68.1		421/нр_2020_н.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				360,26
		ФОТ							19 476,88
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				18 892,57
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				9 933,21
		Всего по позиции						448,85	52 066,17
69	69	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	464	1	464		
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч						265 049,65
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	477,92			554,59	265 049,65
		4 М							1 915,58
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	9,28	174,93	1,18	206,42	1 915,58
		Итого прямые затраты							266 965,23
69.1		421/нр_2020_н.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				5 300,99
		ФОТ							265 049,65
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				257 098,16
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				135 175,32
		Всего по позиции						1 432,20	664 539,70
70	70	ФСБЦ-62.1.01.09-1105	Выключатель автоматический 1Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	116	1	116	122,85	1,18
		Всего по позиции						144,96	16 815,36
71	71	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	58	1	58	103,63	1,18
		Всего по позиции						122,28	7 092,24
72	72	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	116	1	116	100,65	1,18
		Всего по позиции						118,77	13 777,32
73	73	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
		Всего по позиции						3 852,57	770,51
74	74	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	9,28	1	9,28		
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч						53 241,24
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27	86,0256			618,90	53 241,24
		4 М							1 078,50
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	1,856	138,50	1,6	221,60	411,29
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25	2,32	235,73	1,22	287,59	667,21
		Итого прямые затраты							54 319,74
74.1		421/нр_2020_н.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				1 064,82
		ФОТ							53 241,24
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90	90				47 917,12
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46	46				24 490,97
		Всего по позиции						13 770,76	127 792,65
75	75	ФСБЦ-21.2.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х6-450	1000 м	0,95584	1	0,95584	47 895,50	1,47
		Объем=0,928*1,03							
		Всего по позиции							67 297,24
		Всего по разделу 4 Электрощитовое оборудование							1 713 484,36
Раздел 5. ВРУ									

76	76	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,36				6 854,73
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		12,36		554,59		6 854,73
			2 ЭМ								2 767,20
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,22				1 400,71
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		1,11		1 757,57		1 950,90
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		1,11		723,38		802,95
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		1,11		656,45		728,66
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		1,11		538,52		597,76
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		2,7		32,46		87,64
			4 М								12 426,87
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,9	155,63	1,05	163,41	147,07
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,18	174,93	1,18	206,42	37,16
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,09	105 278,81	1,29	135 809,66	12 222,87
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,15	79,88	1,65	131,80	19,77
			Итого прямые затраты								23 449,51
76.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				137,09
			ФОТ								8 255,44
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				8 007,78
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				4 210,27
			Всего по позиции						11 934,88		35 804,65
77	77	ТЦ_89.1.62.01_72_7203335894_03.06.2025_01_1.1Счет-фактура № _55_ от _17 июля 2025 г. (1) КА п.1.1	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-19-68-04 УХЛ4	шт	1	1	1		160 200,00		160 200,00
			Всего по позиции								160 200,00
78	78	ТЦ_89.1.62.01_72_7203335894_03.06.2025_01_2.1Счет-фактура № _55_ от _17 июля 2025 г. (1) КА п.2.1	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-04-06-68 УХЛ4	шт	1	1	1		197 800,00		197 800,00
			Всего по позиции								197 800,00
79	79	ТЦ_62.1.02.14_72_7203335894_03.06.2025_01_3.1Счет-фактура № _55_ от _17 июля 2025 г. (1) КА п.3.1	Ящик автоматического ввода резерва ЯА 6806-100-25	шт	1	1	1		54 200,00		54 200,00
			Цена=63500,00*0+54200,00								
			Всего по позиции								54 200,00
Перемычки											
80	80	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,8	1	0,8				
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,416				4 589,76
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		7,416		618,90		4 589,76
			4 М								92,98
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,16	138,50	1,6	221,60	35,46
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,2	235,73	1,22	287,59	57,52
			Итого прямые затраты								4 682,74
80.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				91,80
			ФОТ								4 589,76
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90				4 130,78

Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники			%	46		46				2 111,29	
Всего по позиции									13 770,76	11 016,61	
81	81	ФСБЦ-21.2.03.05-0075	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х35-450	1000 м	0,051	1	0,051	254 914,88	1,47	374 724,87	19 110,97
Всего по позиции										19 110,97	
82	82	ФСБЦ-21.2.03.05-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х16-450	1000 м	0,0306	1	0,0306	126 143,09	1,47	185 430,34	5 674,17
Всего по позиции										5 674,17	
Всего по разделу 5 ВРУ										483 806,40	
Раздел 6. Сопутствующие работы											
83	83	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,0432	1	0,0432				
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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
ТЧ.п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1											
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч				0,2901809			172,59	
1-100-47 Средний разряд работы 4,7			чел.-ч	5,31		1,265 (1,15*1,1)	0,2901809		594,78	172,59	
2 ЭМ										1,67	
ОТм(ЗТм)			чел.-ч				0,00108			0,62	
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)			маш.-ч	0,01		1,25	0,00054	6,62	1,56	10,33	
91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	0,01		1,25	0,00054			1 682,63	
4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	0,01		1,25	0,00054			618,90	
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,01		1,25	0,00054			656,45	
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,01		1,25	0,00054			538,52	
91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт			маш.-ч	1,12		1,25	0,06048	4,52	1,45	6,55	
4 М										45,50	
14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021			т	0,009			0,0003888			94 011,46	
14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А			т	0,0015			0,0000648	75 885,63	1,82	138 111,85	
Итого прямые затраты										220,38	
ФОТ										173,21	
Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии			%	94		0,9	84,6			146,54	
Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии			%	51		0,85	43,35			75,09	
Всего по позиции										10 231,71	
										442,01	
84	84	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0432	1	0,0432				
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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)											
ТЧ.п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1											
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч				0,2328005			118,35	
1-100-35 Средний разряд работы 3,5			чел.-ч	2,13		2,53 (1,15*2*1,1)	0,2328005		508,38	118,35	
2 ЭМ										3,00	
ОТм(ЗТм)			чел.-ч				0,00216			1,25	
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)			маш.-ч	0,01		2,5 (1,25*2)	0,00108	6,62	1,56	10,33	
91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	0,01		2,5 (1,25*2)	0,00108			1 682,63	
4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	0,01		2,5 (1,25*2)	0,00108			618,90	
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,01		2,5 (1,25*2)	0,00108			656,45	
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,01		2,5 (1,25*2)	0,00108			538,52	

85	ГЭСН46-03-014-45	91.21.01-012 Асфальты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,66	2,5 (1,25*2)	0,0702	4,52	1,45	6,55	0,46
		14.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	т	0,009	2	0,000776			130 116,78	114,52
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,12096	60,60	1,82	110,29	101,18
		Итого прямые затраты								13,34
		ФОТ								237,12
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции конструкций и оборудования от от 21.12.2020 п.25 коррозии	%	94	0,9	84,6				119,60
		Пр774-013.0. Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от 11.12.2020 п.16 коррозии	%	51	0,85	43,35				101,18
		Всего по позиции								51,85
		Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм	100 отверстий	0,72	1	0,72			9 031,25	390,15
		диаметром: до 20 мм	чел.-ч			5,4504				2 606,60
86	ГЭСН46-03-014-58	1 ОТ(37)	чел.-ч	7,57		5,4504			478,24	2 606,60
		1-100-30 Средний разраб. работы 3,0	чел.-ч							43,15
		4 М	кВт-ч	8,865		6,3828			6,76	43,15
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия								2 649,75
		Итого прямые затраты								2 606,60
		ФОТ								2 694,80
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103				1 537,89
		Пр774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59				816,45
		Всего по позиции							9 545,06	800,57
		На каждое 10 мм изменения глубины сверления добавлять, или исключать: к норме 46-03-014-45 до глубины 300 мм ПЗ=10; ОЗП=10; ЗМ=10 к расч.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100 отверстий	0,54	1	0,54				824,59
87	ГЭСН46-03-014-48	1 ОТ(37)	чел.-ч	0,31	10	1,674			478,24	15,88
		1-100-30 Средний разраб. работы 3,0	чел.-ч							15,88
		4 М	кВт-ч	0,435	10	2,349			6,76	800,57
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия								824,59
		Итого прямые затраты								412,34
		ФОТ								800,57
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103				824,59
		Пр774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59				412,34
		Всего по позиции							3 913,67	2 113,38
		Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм	100 отверстий	0,06	1	0,06				404,02
88	ГЭСН46-03-014-61	1 ОТ(37)	чел.-ч	14,08		0,8448			478,24	404,02
		1-100-30 Средний разраб. работы 3,0	чел.-ч							7,29
		4 М	кВт-ч	17,985		1,0791			6,76	7,29
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия								411,31
		Итого прямые затраты								404,02
		ФОТ								416,14
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103				236,37
		Пр774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59				17 763,67
		Всего по позиции								1 065,82
		На каждое 10 мм изменения глубины сверления добавлять, или исключать: к норме 46-03-014-48	100 отверстий	0,06	1	0,06				

			до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		0,378		180,77
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,63	10	0,378	478,24
			4 М					3,53
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,87	10	0,522	6,76
			Итого прямые затраты					184,30
			ФОТ					180,77
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103	186,19
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59	106,65
			Всего по позиции				7 952,33	477,14
89	89	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,22	1	0,22	
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,5048	719,66
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,84		1,5048	478,24
			4 М					11,60
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,8		1,716	6,76
			Итого прямые затраты					731,26
			ФОТ					719,66
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103	741,25
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59	424,60
			Всего по позиции				8 623,23	1 897,11
90	90	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	0,22	1	0,22	
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,297	142,04
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,27	5	0,297	478,24
			4 М					2,79
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,375	5	0,4125	6,76
			Итого прямые затраты					144,83
			ФОТ					142,04
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103	146,30
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59	83,80
			Всего по позиции				1 704,23	374,93
91	91	ГЭСН46-03-014-03	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	100 отверстий	0,03	1	0,03	
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,3054	146,05
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	10,18		0,3054	478,24
			4 М					2,52
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	12,45		0,3735	6,76
			Итого прямые затраты					148,57
			ФОТ					146,05
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103	150,43
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59	86,17

			Всего по позиции						12 839,00	385,17
92	92	ГЭСН46-03-014-16	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять 100 отверстий или исключать: к норме 46-03-014-03 до глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)	100 отверстий	0,03	1	0,03			
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0615			29,41
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,41	5	0,0615	478,24		29,41
			4 М							0,58
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,57	5	0,0855	6,76		0,58
			Итого прямые затраты							29,99
			ФОТ							29,41
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			30,29
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			17,35
			Всего по позиции					2 587,67		77,63
93	93	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м	4,14	1	4,14			
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			53,0748			25 382,49
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,82		53,0748	478,24		25 382,49
			Итого прямые затраты							25 382,49
			ФОТ							25 382,49
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			26 143,96
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			14 975,67
			Всего по позиции					16 063,31		66 502,12
94	94	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 МАТ=0 к расх.	м3	0,2	1	0,2			
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,032			5 009,85
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	55,16		11,032	454,12		5 009,85
			2 ЭМ							32,42
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,048			25,85
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44		0,088	6,62 1,56	10,33	0,91
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,048	656,45		31,51
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,048	538,52		25,85
			4 М							0,00
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032	0		35,71 1,45	51,78	
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011	0		5 275,05 1,61	8 492,83	
		08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005	0		88 783,86 1,03	91 447,38	
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0		60 258,20 1,03	62 065,95	
		08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,07	0		64 493,00 0,88	56 753,84	
		11.1.03.06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,09	0		5 764,42 1,69	9 741,87	
			Итого прямые затраты							5 068,12
			ФОТ							5 035,70
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			5 186,77
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			2 971,06
			Всего по позиции					66 129,75		13 225,95
95	95	ФСБЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	0,2	1	0,2	3 338,25 1,5	5 007,38	1 001,48

			Всего по позиции						1 001,48
96	96	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 МАТ=0 к расх.	м3	0,2117647	1	0,2117647		
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,6809409		5 304,55
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	55,16		11,6809409	454,12	5 304,55
			2 ЭМ						34,32
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0508235		27,37
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44		0,0931765	6,62 1,56	10,33 0,96
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,0508235		656,45 33,36
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,0508235		538,52 27,37
			4 М						0,00
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0032	0		35,71 1,45	51,78
			03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011	0		5 275,05 1,61	8 492,83
			08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005	0		88 783,86 1,03	91 447,38
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0		60 258,20 1,03	62 065,95
			08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,07	0		64 493,00 0,88	56 753,84
			11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,09	0		5 764,42 1,69	9 741,87
			Итого прямые затраты						5 366,24
			ФОТ						5 331,92
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103		5 491,88
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59		3 145,83
			Всего по позиции					66 129,77	14 003,95
97	97	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	180	1	180	12,31 1,62	19,94 3 589,20
			Всего по позиции						3 589,20
98	98	ГЭСН10-01-012-03	Обшивка каркасных стен: плитами древесностружечными 16 мм	100 м2	0,1	1	0,1		
			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			8,6595		4 245,67
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	75,3	1,15	8,6595	490,29	4 245,67
			2 ЭМ						40,21
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06125		32,98
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,49	1,25	0,06125	656,45	40,21
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,49	1,25	0,06125	538,52	32,98
			4 М						1 236,19
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,525		0,0525	6,76	0,35
			01.7.15.06-0122 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0042		0,00042	76 110,20 1,36	103 509,87 43,47
			11.2.09.02-0003 Плиты древесностружечные типа Р1 обычные нешлифованные, класс эмиссии формальдегидов Е1, без облицовки, сорт II, толщина 15-17 мм	100 м2	1,025		0,1025	10 115,57 1,15	11 632,91 1 192,37
			Итого прямые затраты						5 555,05
			ФОТ						4 278,65
			Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25 НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2		4 158,85
			Пр/774-010.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75		2 000,27
			Всего по позиции					117 141,70	11 714,17
99	99	ФСБЦ-01.6.01.10-0001	Плиты цементно-стружечные нешлифованные, толщина 10 мм	м2	10,25	1	10,25	432,15 1,15	496,97 5 093,94
			Всего по позиции						5 093,94

100	100	ГЭСН15-04-005-01	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,3	1	0,3				
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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; п.676 ТЗМ=1,25											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,761				2 391,69
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	13,8	1,15		4,761		502,35		2 391,69
		2 ЭМ									19,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,03375				17,95
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25		0,00375	37,32	1,63	60,83	0,23
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25		0,00375			478,24	1,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,25		0,03			656,45	19,69
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08	1,25		0,03			538,52	16,16
		4 М									143,50
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,3			0,09	531,44	1,65	876,88	78,92
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1			0,03	56,11	1,48	83,04	2,49
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,005			0,0015	25 237,94	1,64	41 390,22	62,09
		Итого прямые затраты									2 573,06
		ФОТ									2 409,64
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Отделочные работы	%	100	0,9		90				2 168,68
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Отделочные работы	%	49	0,85		41,65				1 003,62
		Всего по позиции							19 151,20		5 745,36
101	101	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,0156	1	0,0156	52 265,82	1,84	96 169,11	1 500,24
		Всего по позиции									1 500,24
102	102	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,15	1	0,15				
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, 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; п.676 ТЗМ=1,25											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,312				1 623,84
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15		3,312		490,29		1 623,84
		2 ЭМ									6,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,01125				5,95
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25		0,001875	37,32	1,63	60,83	0,11
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25		0,001875			478,24	0,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25		0,009375			656,45	6,15
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25		0,009375			538,52	5,05
		4 М									287,54
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0,24			0,036	2 507,62	1,65	4 137,57	148,95
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8			0,12	531,44	1,65	876,88	105,23
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21			0,0315	56,11	1,48	83,04	2,62
		14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005			0,00075	24 995,33	1,64	40 992,34	30,74
		Итого прямые затраты									1 923,59
		ФОТ									1 629,79
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Отделочные работы	%	100	0,9		90				1 466,81
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Отделочные работы	%	49	0,85		41,65				678,81
		Всего по позиции							27 128,07		4 069,21
103	103	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,004005	1	0,004005			130 116,78	521,12
		Всего по позиции									521,12
Противопожарные кабельные проходы											
104	104	ГЭСНм10-06-034-28	Герметизация канала кабельной канализации: занятого	канал	30	1	30				

		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		16,5				8 587,10
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	0,55	16,5		520,43		8 587,10
		4 М							278,49
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	0,03077	0,9231	241,35	1,25	301,69	278,49
		Итого прямые затраты							8 865,59
104.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				171,74
		ФОТ							8 587,10
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90				7 728,39
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46				3 950,07
		Всего по позиции					690,53		20 715,79
105	105	ФСБЦ-01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	-0,9231	1	-0,9231	241,35	1,25	301,69
		Всего по позиции							-278,49
106	106	ФСБЦ-14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	10	1	10	478,28	1,25	597,85
		Всего по позиции							5 978,50
		Всего по разделу 6 Сопутствующие работы							167 478,32
Раздел 7. Заземление									
107	107	ГЭСН01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,06	1	0,06			
	421/нр_2020_н.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			10,626			4 654,72
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	10,626		438,05	4 654,72
		Итого прямые затраты							4 654,72
		ФОТ							4 654,72
		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			3 728,43
		Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			1 582,60
		Всего по позиции					166 095,83		9 965,75
108	108	ГЭСН01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,06	1	0,06			
	421/нр_2020_н.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			6,1065			2 564,49
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	6,1065		419,96	2 564,49
		Итого прямые затраты							2 564,49
		ФОТ							2 564,49
		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			2 054,16
		Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			871,93
		Всего по позиции					91 509,67		5 490,58
109	109	ГЭСН08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,5	1	0,5			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,2			3 790,51
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		7,2		526,46	3 790,51
		2 ЭМ							285,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2			126,19
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,1	1 757,57		175,76
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,1	723,38		72,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,1	656,45		65,65
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,1	538,52		53,85
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		1,35	32,46		43,82
		4 М							2 198,38

			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9	0,45	155,63	1,05	163,41	73,53
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7	1,85	911,56	1,26	1 148,57	2 124,85
			Итого прямые затраты							6 400,31
109.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				75,81
			ФОТ							3 916,70
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				3 799,20
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				1 997,52
			Всего по позиции						24 545,68	12 272,84
110	110	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,063	1	0,063	67 961,14	0,87	59 126,19
			Всего по позиции							3 724,95
111	111	ГЭСНм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,3	1	0,3			
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781			1 464,09
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27		2,781		526,46	1 464,09
			2 ЭМ							137,82
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,102			64,35
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,051		1 757,57	89,64
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,051		723,38	36,89
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,051		656,45	33,48
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,051		538,52	27,46
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51		0,453		32,46	14,70
			4 М							721,00
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,195	155,63	1,05	163,41
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,26	1 148,57
			Итого прямые затраты							2 387,26
111.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2				29,28
			ФОТ							1 528,44
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				1 482,59
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				779,50
			Всего по позиции						15 595,43	4 678,63
112	112	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,03393	1	0,03393			49 307,84
			Всего по позиции							1 673,02
113	113	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,05	1	0,05			
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,608			846,55
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		1,608		526,46	846,55
			2 ЭМ							3,62
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003			1,90
			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	0,03		0,0015		656,45	0,98
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0015		538,52	0,81
			4 М							10,61
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,3328		6,76	2,25
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,102	41,71	1,36	56,73
			01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,102	18,54	1,36	25,21

Итого прямые затраты										862,68
113.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					16,93
ФОТ										848,45
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					823,00
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					432,71
Всего по позиции										2 135,32
114	114	ФСБЦ-21.2.03.05-1078	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х6-450	1000 м	0,0051	1	0,0051	48 053,51	1,47	70 638,66
Всего по позиции										360,26
115	115	ТЦ_20.1.01.05_72_7203335894_03.06.2025_01_12.1 Счет-фактура №_54_ от_17 июля 2025 г._ (1) КА п.12.1	Хомут заземления УХЗ (60-80)/W2 Fortisflex 78515	шт	4	1	4			210,02
Всего по позиции										840,08
116	116	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,45	1	0,45			
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					7,425		3 908,97
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5				7,425	526,46	3 908,97
		2 ЭМ								227,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч					0,153		96,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17				0,0765	1 757,57	134,45
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17				0,0765	723,38	55,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17				0,0765	656,45	50,22
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17				0,0765	538,52	41,20
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9				1,305	32,46	42,36
		4 М								1 184,26
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55				0,2475	155,63	1,05
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004				0,0018	71 131,50	0,86
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2				0,9	911,56	1,26
Итого прямые затраты										5 416,80
116.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					78,18
ФОТ										4 005,51
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					3 885,34
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					2 042,81
Всего по позиции										25 384,73
117	117	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 20х4 мм	т	0,02826	1	0,02826	72 683,36	0,87	63 234,52
Всего по позиции										1 787,01
Всего по разделу 7 Заземление										54 351,57
Итого по акту:										
Всего прямые затраты (справочно)										2 473 613,54
в том числе:										
Оплата труда рабочих										1 231 358,85
Эксплуатация машин										20 877,49
Оплата труда машинистов (Отм)										11 030,64
Материалы										1 210 346,56
Строительные работы										589 089,50
в том числе:										
оплата труда										236 662,69
эксплуатация машин и механизмов										329,64
оплата труда машинистов (Отм)										681,00
материалы										14 044,26

накладные расходы	220 295,52
сметная прибыль	117 076,39
Монтажные работы	3 700 980,53
в том числе:	
оплата труда	994 696,16
эксплуатация машин и механизмов	20 547,85
оплата труда машинистов (Отм)	10 349,64
материалы	1 196 302,30
накладные расходы	970 004,25
сметная прибыль	509 080,33
Оборудование	1 016 150,02
Инженерное оборудование	1 016 150,02
Всего	5 306 220,05
Всего ФОТ (справочно)	1 242 389,49
Всего накладные расходы (справочно)	1 190 299,77
Всего сметная прибыль (справочно)	626 156,72
ВСЕГО по акту	5 306 220,05
справочно:	
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	433 208,60
Оборудование, отсутствующее в ФРСН	970 780,00
Затраты труда рабочих	
Затраты труда машинистов	
Компенсация НДС при УСН	165 287,10
ВСЕГО по акту	5 471 507,15

СДАЛ:

Подрядчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СибСпецСтрой»
Генеральный директор

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



М.П.

Н.А. Смирнов

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

Н.В. Сотникова

В.И. Пан

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 +7 (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. Федюнинского, д. 11а
инженерных систем электроснабжения

(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

(наименование, адрес)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Федюнинского, д. 11а

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

61П/25

дата

12.05.2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	24.09.2025	12.05.2025	24.09.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: Проект ООО "СибСпецСтрой", шифр Ф11А-25КР-ЭОМ

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

231 134,06 руб.

Составлен(а) в текущем уровне цен

I квартал 2025 года

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		1 946,89
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,34	1	0,34					
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			3,52512					2 521,68
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48	0,8	1,76256			723,38		1 275,00
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48	0,8	1,76256			707,31		1 246,68
		Итого прямые затраты										2 521,68

			ФОТ						2 521,68
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		1 866,04
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		907,80
			Всего по позиции					15 575,06	5 295,52
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	45	1	45		
			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			36		25 752,42
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	18	723,38	13 020,84
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	18	707,31	12 731,58
			Итого прямые затраты						25 752,42
			ФОТ						25 752,42
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		19 056,79
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		9 270,87
			Всего по позиции					1 201,78	54 080,08
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	55	1	55		
			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			14,08		10 072,06
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	7,04	723,38	5 092,60
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	7,04	707,31	4 979,46
			Итого прямые затраты						10 072,06
			ФОТ						10 072,06
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		7 453,32
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		3 625,94
			Всего по позиции					384,57	21 151,32
5	5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	116	1	116		
			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			120,64		63 512,74
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65	0,8	60,32	538,52	32 483,53
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,8	60,32	514,41	31 029,21
			Итого прямые затраты						63 512,74
			ФОТ						63 512,74
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		46 999,43
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		22 864,59
			Всего по позиции					1 149,80	133 376,76
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	6	1	6		
			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			13,824		7 277,85
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	6,912	538,52	3 722,25
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	6,912	514,41	3 555,60
			Итого прямые затраты						7 277,85
			ФОТ						7 277,85

Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74	5 385,61
Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36	2 620,03
Всего по позиции					2 547,25
Всего по разделу 1 ПНР					231 134,06
Итоги по акту:					
Всего прямые затраты (справочно)					110 063,84
в том числе:					
Оплата труда рабочих					110 063,84
Прочие затраты					231 134,06
Пусконаладочные работы					231 134,06
в том числе:					
оплата труда					110 063,84
накладные расходы					81 447,24
сметная прибыль					39 622,98
Всего ФОТ (справочно)					110 063,84
Всего накладные расходы (справочно)					81 447,24
Всего сметная прибыль (справочно)					39 622,98
ВСЕГО по акту					231 134,06
справочно:					
Затраты труда рабочих					
ПНР "вхолостую"					189,36512
в том числе:					
421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства				184 907,25
ПНР "под нагрузкой"					46 226,81
в том числе:					
421/пр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства				46 226,81

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:



М.П.

М.П.

Н.А. Смирнов

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

Н.В. Сотникова

В.И. Пан