

АКТ

приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

« 15 » декабря 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0518-ОД от « 04 » декабря 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

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

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Заместитель директора МКУ «СТК» Серов С.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-
подрядчика

Директор ООО СК «Сибэнерго» Забокрицкий В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК НАДЕЖДА»
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

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. Холодильная, д. 13а

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО СК «Сибэнерго»
наименование организации

в соответствии с договором 101П/24 от 16.10.2024 г. ✓

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО СК «Сибэнерго»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

16.10.2024 ✓
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025 ✓
дата, месяц, год

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

15.12.2025 ✓
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. Холодильная, д. 13а

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. Холодильная, д. 13а

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

подпись
подпись
подпись
подпись
подпись
подпись
подпись

расшифровка подписи
Бутко А.В.
расшифровка подписи
Григорьев И.В.
расшифровка подписи
Сироб В.А.
расшифровка подписи
Забокрицкий В.В.
расшифровка подписи
Липина М.Н.
расшифровка подписи

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

Представитель ООО «УК НАДЕЖДА» от подписи отказался, особое мнение не представил.

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

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»,
625016, Тюменская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 60а, офис 507, телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Код	0322001
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 101П/24
	дата 16.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	15.12.2025	11.06.2025	15.12.2025

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:		3 985 204,96	3 985 204,96	3 985 204,96
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		3 985 204,96	3 985 204,96	3 985 204,96
Итого					3 985 204,96
Понижающий коэффициент в соответствии с договором -1,50000000752004%					59 778,07
Всего с учетом снижения					3 925 426,89
НДС 20%					785 085,38
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					4 710 512,27

Сумма начисленной неустойки, руб. 46904,74

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб. 4441469,55

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

М П
Подрядчик:
Директор ООО СК «Сибэнерго»
М П
Сервисная компания
«Сибэнерго»
ИНН 7204198143
ОГРН 1137232063264



О.М. Буй
В.В. Забокрицкий

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области, 625048, Томенская область, город Тюмень, ул. Новоторжская, дом 10, телефон/факс – (3452) 39-31-07		Форма по ОКУД	Код
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго», 625016, Томенская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 69а, офис 507, телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033		по ОКТО	0322005
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)		по ОКТО	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а (Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а)		по ОКТО	
Вид деятельности по ОКДП				
Договор подряда (контракт)				
Вид операции				
Номер документа				
Дата составления				
Дата				
16.10.2024				
11.06.2025				
15.12.2025				

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: Шифр 185-11-2024-ЗСМ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

4 662 965,16 руб.

Номер по позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ВРУ											
1	1	ГЭСНм08-03-572-07 Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,24					4 244,51
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		8,24			515,11		4 244,51
		2 ЗМ	чел.-ч								1 788,50
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,48			1 701,77		1 259,31
		91,05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,74			671,89		497,20
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,74			635,63		470,37
		91,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,74			500,18		370,13
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,74			32,68		58,82
		91,17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		1,8					
		4 М	кг	0,3		0,6			155,63		8 090,19
		01,7,11,07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,06		0,12			174,93		93,38
		01,7,15,03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг						209,92		25,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06	105 278,81	1,26	132 651,30		7 959,08
		14.4.02.04-0142	Краска машинная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,05		0,1	79,88	1,57	125,41		12,54
		Итого прямые затраты										
1.1	42/1пр_2020_л_75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					14 990,53
		ФОТ										84,89
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					5 111,84
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 958,48
2	2	ТЛ 62.1.02.00.72.720222 ВРУ31м-11-10 УХЛ4		шт.	1	1	1					2 607,04
0	0	7053_15.01.2025_02_1.1 УПД № УТ-2598 от 27.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.1.1						139 459,17				139 459,17
3	3	ТЛ 62.1.02.00.72.720222 ВРУ31м-48-03 УХЛ4 7053_15.01.2025_02_2.1 УПД № 679 от 13.11.2025г. ООО "Домострой-86" КА п.2.1		шт.	1	1	1			80 604,17		80 604,17
4	4	ГЭСНм8-03-572-03	Блок управления шафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,06					1 061,13
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		2,06			515,11		1 061,13
		2 ЗМ		чел.-ч								231,94
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,09		0,18			1 701,77		153,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч			0,09			671,89		60,47
		4-100-060 СТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,09			635,63		57,21
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,09			500,18		45,02
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,09			32,88		21,57
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,66		0,66					
		4 М										
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4,5 мм		кг	0,15		0,15	155,63	1	155,63		2 052,56
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,17		0,17	174,93	1,2	209,92		35,69
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката		т	0,015		0,015	105 278,81	1,26	132 651,30		1 989,77
		14.4.02.04-0142 Краска машинная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,03		0,03	79,88	1,57	125,41		3,76
		Итого прямые затраты										
4.1	42/1пр_2020_л_75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3 451,12
		ФОТ										21,22
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 166,62
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 131,62
												594,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	ТУ 62.1.02.00_72_720222	Ящик ЯАРМ 8323-10074 УХЛ4	шт.	1	1	1			46 090,00		46 090,00
0		7053_15.01.2025_02_3.1 УПД № УТ-2598 от 27.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.3.1										
6	6	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафовых и панельных	100 м	0,48	1	0,48					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			4,4496					2 557,81
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		4,4496					2 557,81
		4 М								574,84		55,78
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,096		138,50	1,6		221,60		21,27
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25	0,12		235,73	1,22		287,59		34,51
6.1	421пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2 613,59
		ФОТ										51,16
		Пр812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					2 557,81
		Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					2 302,03
7	7	ТУ 21.2.03.05_72_720222	Провод ПУГнг(А)-LS 1x16 Белый	м.	18,36	1	18,36			1 255,00		23 041,80
		7053_15.01.2025_02_16.1 УПД № УТ-3657 от 13.11.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.16.1										
8	8	ТУ 21.2.03.05_72_720222	Провод ПУГнг(А)-LS 1x16 Белый	м.	30,6	1	30,6			255,63		7 828,40
		7053_15.01.2025_02_19.1 УПД № УТ-3427 от 21.10.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.19.1										
9	9	ФЭСЦ.20.2.10.04-009	Наконечники кабельные медные луженные 95-10-15	100 шт	0,16	1	0,16			8 174,47	1,23	10 054,60
10	10	ФЭСЦ.20.2.10.04-004	Наконечники кабельные медные луженные под опрессовку 16-6-М УХЛ3	100 шт	0,16	1	0,16			1 557,42	1,23	1 915,63
11	11	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные(Существующие)	шт	3	1	3					306,50
		1 ОТ(37)		чел.-ч			2,1					1 061,73
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	0,7		2,1			515,11		1 061,73
		2 ЗМ										70,12
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,06					35,17
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу/ грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,03		0,03			1 701,77		51,05
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,03		0,03			671,89		20,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03		0,03			635,63		19,07
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,03		0,03			500,18		15,01
		4 М										15,71
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полупругой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0,00009		127 406,00	1,37		174 546,22		15,71
		Итого прямые затраты										1 202,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11.1	421/пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					21,63
ФОТ												
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					1 116,90
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					1 083,39
Всего по разделу 1 БРУ												569,62

Раздел 2. Электронные платы

12	12	ГЭСН/08-03-599-03	Шиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шита свыше 15 до 25 кг	шт	45	1	45					335 799,40
1 ОТ(3Т)												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				Чел.-ч	173,7		173,7					89 474,61
2 3М				Чел.-ч	173,7		173,7					89 474,61
ОТ(3ТМ)				Чел.-ч	2,25		2,25					2 869,46
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				Маш.-ч	1,35		1,35					1 357,21
4-100-060 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6				Чел.-ч	0,03		0,03					2 297,39
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Чел.-ч	1,35		1,35					671,89
4-100-040 ОТ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4				Маш.-ч	0,02		0,02					907,05
4 М				Чел.-ч	0,02		0,02					572,07
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,0656		0,0656					450,16
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				М	2,952		2,952					15 596,41
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	0,04		0,04					20,25
14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муниа, срукж железный				кг	0,2		0,2					832,16
20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50				10 шт	0,1		0,1					102,85
20.5.04.09-0002 Сожимы типа У73М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей				100 шт	0,04		0,04					1 128,69
24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроустановка, толщина стенки 0,6 мм				кг	0,196		0,196					5 016,29
Итого прямые затраты							8,82					6 417,38
Итого прямые затраты							196,41					2 078,79

12.1 421/пр_2020_п.75_м.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы

ФОТ

Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах

Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах

13	13	ТЛ 62.1.02.00_72.720222	Корпус шита атакного 2вв, ниша 1000х850х140, замок УПД № 603 от 09.10.2025г.; УПД № 679 от 13.11.2025г. ООО "Домострой-96" КА п.4.1	шт.	11	1	11					100 833,37
----	----	-------------------------	---	-----	----	---	----	--	--	--	--	------------

14	14	ТЛ 62.1.02.00_72.720222	Шит атакный на 4 кв. со слаботочным отсеком ШЗ-3402-7053, 15.01.2025 02.6.1 СО, встроенный IP31	шт.	25	1	25					254 166,75
----	----	-------------------------	---	-----	----	---	----	--	--	--	--	------------

14	14	ТЛ 62.1.02.00_72.720222	Шит атакный на 4 кв. со слаботочным отсеком ШЗ-3402-7053, 15.01.2025 02.6.1 СО, встроенный IP31	шт.	25	1	25					254 166,75
----	----	-------------------------	---	-----	----	---	----	--	--	--	--	------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	15	ТЛ 62.1.02.00. 72. 720222	Корпус щита этажного ж.к. типа 1000х350х140, замок	шт.	9	1	9					9 833,33
0		7053_15.01.2025_02_5.1	защелка со слаботочным отсеком ЦУЗ-3302-СО									88 499,97
		УЛД № УТ-3427 от										
		09.10.2025г. ООО										
		"Домострой-95"										
		КА п.5.1										
16	16	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат(повторно устанавливаемые)	шт	588	1	588					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			605,64					311 971,22
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		605,64					311 971,22
		4 М		кг	0,02		11,76					2 468,66
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные					174,93	1,2				2 468,66
		Итого прямые затраты					209,92					314 439,88
16.1		421/пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					6 239,42
		ФОТ										311 971,22
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					302 612,08
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					159 105,32
17	17	ГЭСНм 11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафов и панельных	100 м	7,4	1	7,4					39 432,67
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			68,598					39 432,67
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		68,598					39 432,67
		4 М		кг	0,2		1,48	1,6				880,01
		01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластичная техническая прессованная)					138,50	1,6				327,97
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25			1,85	235,73	1,22			532,04
		Итого прямые затраты					287,59					40 292,88
17.1		421/пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					789,66
		ФОТ										39 432,87
		Пр/612-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					35 489,58
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					18 139,12
18	18	ТЛ 21.2.03.05. 72. 720222	Провода ПВВнг(А)-LS 1х10, белый	м.	754,8	1	754,8					143,33
		7053_15.01.2025_02_14.1										108 185,48
		УЛД № УТ-3427 от										
		21.10.2025г. УЛД № УТ-										
		3724 от 20.11.2025г. ООО										
		"Марк-Системы										
		Безопасности"										
		КА п.14.1										
19	19	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (Существующие)	шт	147	1	147					21 201,93
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			41,16					21 201,93
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	0,28		41,16					21 201,93
		2 ЗМ					2,94					1 701,77
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,01		1,47					3 435,98
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		1,47					1 722,94
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		1,47					2 501,60
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		1,47					987,68
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		1,47	477,92	1,33			934,38
							500,18					735,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										
		01.7.15.04-0011	Виты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	Т	0,00003		0,00441	127 406,00	1,37	174 546,22		769,75
		Итого прямые затраты										
19.1	421/пр_2020_п.75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					27 130,60
		ФОТ										424,04
		Пр812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	97		97					22 924,87
		Пр774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					22 237,12
		Всего по разделу 2 Электронные шумы										11 691,68

Раздел 3. Сварочные посты, розетки домофонов и питание насосов

20	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (глубина) управления насосной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2	1	2						1 735 794,23
		1 ОТ(37)	чел.-ч			4,12						2 122,25
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		4,12						2 122,25
		2 ЗМ	чел.-ч									515,11
		ОТм(37м)	чел.-ч			0,62						482,28
		91.04.01-041 Мелотки буровые ленте при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,38		10,23	1,48			330,72
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,12				15,14		5,75
		4-100-060 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,12				1 701,77		204,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,12		477,92	1,33	671,89		80,63
		4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,12				635,63		76,28
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		1,22				500,18		60,02
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,38				32,68		39,87
		4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,38				411,01		156,18
		4 М	чел.-ч					500,18				190,07
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,2		155,63	1	155,63		78,13
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,2		174,93	1,2	209,92		41,98
		14.4.02-04-0142 Краска масляная ММ-0115, муфта, сурж железный	кг	0,02		0,04		79,88	1,57	125,41		5,02
		Итого прямые затраты										
20.1	421/пр_2020_п.75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					3 013,39
		ФОТ										42,45
		Пр812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	97		97					2 452,97
		Пр774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					2 379,38
		Всего по разделу 3										1 251,01
21	ФСБЛ-20.4.04.02-0042	Шит распределительный наружной установки ШРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	шт	2	1	2		1 554,04	1,18	1 833,77		3 667,54
		Прибор или аппарат	шт			12						6 366,76
		1 ОТ(37)	чел.-ч			12,36						6 366,76
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		12,36				515,11		50,38
		4 М	кг	0,02		0,24		174,93	1,2	209,92		50,38
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг									6 417,14
		Итого прямые затраты										
22.1	421/пр_2020_п.75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					127,34
		ФОТ										6 366,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	97		97					6 175,76
23	23	ФСБЛ-92.1.05.03-1641 Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					3 247,05
0	23	Устройство защитного отключения 2Р, 25 А, 30 мА	шт	6		1	6	807,27	1,13			5 473,32
24	24	ФСБЛ-20.4.03.07-0023 Розетки штиновые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,06		1	0,06	20 851,33	1,22			1 526,32
25	25	ТЛ 20.5.03.00_72_720222 Шина нулевая на DIN-изолитор ШИН-Ф-3-10-Д-С 7053, 15.01.2025, 02_17.1 УПД № УТ-3657 от 13.11.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.17.1	шт.	2		1	2				129,17	258,34
26	26	ФСБЛ-20.5.02.06-0001 Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,5		1	0,5	351,98	1,22			429,42
27	27	ГЭСНм08-02-409-01 Труба виниловая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	3,4		1	3,4					214,71
		1 ОТ(37)	Чел.-ч				64,736					31 654,61
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	19,04			64,736					31 654,61
		2 ЗМ	Чел.-ч				488,98					955,24
		ОТм(37м)	Чел.-ч				0,612					358,66
		91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,09			0,306				1 701,77	520,74
		4-100-060 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,09			0,306				671,89	205,60
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,09			0,306	477,92	1,33			194,50
		4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,09			0,306				500,18	153,06
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	2,16			7,344				32,68	240,00
		4 М	Чел.-ч				0,612					762,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192			2,10528					14,44
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96			3,264	155,63	1			507,98
		14.1.02.01-0002 Крей, марка БМК-5к	кг	0,2			0,68	160,07	2,21			240,55
		Итого прямые затраты										33 731,48
27.1	421Пр_2020_п.75, п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					633,09
		ФОТ	%	97			97					32 013,27
		Пр812-049.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	51			51					31 052,87
		Пр774-049.3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51			51					16 326,77
28	28	ФСБЛ-24.3.01.03-0012 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	346,8		1	346,8	22,43	1			7 776,72
29	29	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установочным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,23		1	0,23					
		1 ОТ(37)	Чел.-ч				3,496					1 670,35
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	Чел.-ч	15,2			3,496					1 670,35
		4 М	Чел.-ч				5,3376					40,23
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч				1,227648					8,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.07-0152 Любители пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм		100 шт	1,75		0,4025					31,81
Итого прямые затраты												
29.1	421/пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1710,56
	ФОТ											33,41
	Пр/612-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 670,35
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 620,24
30	ФСБЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные, лентки, из самозатухающего ПВХ, без протекции, номинальный диаметр 20 мм		М	23,46	1	23,46	10,06	1	10,06		236,01
31	ТЛ_24.3.05.07_72_720222	Муфта для трубы 20мм УралПак		шт.	122	1	122				5,00	610,00
	7053_15.01.2025_02_12.1	УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г.: УПД № УТ-2638 от 01.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.12.1										
32	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухламповые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 18-20 мм		100 шт	7,06	1	7,06	119,80	1,18	141,96		998,00
33	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2		100 м	3,63	1	3,63					
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	6,29		22,8327			488,98		11 164,73
	2 ЗМ			Чел.-ч			22,8327					11 164,73
	ОТм(ЗТм)			Чел.-ч			0,2178					254,54
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,03		0,1089			1 701,77		185,32
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,03		0,1089			671,89		73,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,03		0,1089	477,92	1,33	635,63		69,22
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,03		0,1089			500,18		54,47
	4 М											1 264,29
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	26,67		96,8121	5,67	0,97	5,69		550,86
	01.7.07.20-0002	Талки молотый, сорт I		т	0,00105		0,003815	43 821,53	1,46	63 979,43		243,86
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МЛ-0115, муниа, сурж железный		кг	0,02		0,0726	79,88	1,57	125,41		9,10
	20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм		100 шт	0,05		0,1815	1 239,94	1,23	1 525,13		276,81
	20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,044286	2 316,78	1,79	4 147,04		183,66
	Итого прямые затраты											12 811,20
33.1	421/пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					223,29
	ФОТ											11 292,37
	Пр/612-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					10 953,60
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 759,11
34	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный; в готовых каналах стел и перекрытий		100 м	1,12	1	1,12					7 338,61
	1 ОТ(37)			Чел.-ч			15,008					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		15,008					
		2 ЗМ		чел.-ч								
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0448					7 338,67
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0224					52,36
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0224			1 701,77		26,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0224			671,89		38,12
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0224			477,92		15,05
		4 М								1,33		14,24
		14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-015, мушкет, суржик железный		кг	0,3		0,336			500,18		11,20
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм		кг	0,53		79,88		1,57	125,41		284,50
							374,60		1	374,60		42,14
							0,5936					222,56
		Итого прямые затраты										
34.1	421/пр_2020_г.75_г.м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					7 681,72
		ФОТ		%								146,77
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 364,86
		Пр/774-049.3 СИ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 143,91
35	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,50кВ(П, РЕ)660		1000 м	0,4845	1	0,4845	72 551,44	1,26	91 414,81		44 290,48
		Всего по разделу 3 Сварочные посты, розетки электрофона и питание насосов										222 142,96
Раздел 4. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА												
36	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: Бетонное основание (стена, потолок)		100 шт	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			9,408					4 698,58
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,056			373,27		20,90
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		9,352			500,18		22,88
		2 ЗМ		чел.-ч								22,88
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,036			635,63		18,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,036			500,18		18,01
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,036			500,18		18,01
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,2464			6,86		1,69
		01.7.15.07-0082 Любитель-газоды полипропиленовые ажурные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		1,212			244,74		296,62
		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		0,3			66,44		19,93
		Итого прямые затраты										
36.1	421/пр_2020_г.75_г.м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					5 057,71
		ФОТ		%								93,97
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 716,59
		Пр/774-049.3 СИ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 575,09
												2 405,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		5,4216					32,68
		4 М										177,18
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		1,554192					563,25
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		2,4096		155,63	1		10,66
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х		кг	0,2		0,502		160,07	2,21		375,01
		Итого прямые затраты										177,56
41.1	42/Ир_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					24 901,77
		ФОТ										467,37
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					23 633,32
		Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					22 924,32
42	42	ФСБЦ-24.3.01.03-0012 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	М		256,02	1	256,02	22,43	1			12 052,99
43	43	ГЭСНМ08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 М		0,177	1	0,177					5 742,53
		1 ОТ(37)										
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	Чел.-ч		15,2		2,6904					1 285,45
		4 М	Чел.-ч		15,2		2,6904					1 285,45
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч		5,3376		0,9447552					30,96
		01.7.15.07-0152 Дробилы пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм	100 шт		1,75		0,30975		52,34	1,51		6,48
		Итого прямые затраты										24,48
43.1	42/Ир_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 316,41
		ФОТ										25,71
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 285,45
		Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 245,89
44	44	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	М		18,054	1	18,054	12,11	1			655,98
45	45	ТЛ 24.3.05.07.72_720222 Трубы для труб, 20мм УралПлак	шт.		76	1	76					218,63
		7053_15.01.2025_02_12.1 УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г. УПД № УТ-2638 от 01.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.12.1										380,00
46	46	ФСБЦ-20.2.08.07-0045 Скобы оцинкованные анодированные двухпарковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт		3,7	1	3,7	119,80	1,18			523,03
47	47	ГЭСНМ08-02-412-02 Затягивание провода в проложные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплате, суммарное сечение: до 6 мм2	100 М		2,687	1	2,687					14,48293
		1 ОТ(37)										14,48293
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч		5,39		5,39					7 081,86
			Чел.-ч		5,39		5,39					7 081,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЭМ										
		ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,10748					125,61
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,05374					62,99
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,05374				1701,77	91,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,05374				671,88	36,11
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,05374		477,92	1,33	635,63	34,16
		4 М									500,18	26,88
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		35,81771	5,87	0,97		5,69	523,30
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт 1		т	0,0006		0,0016122					203,80
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мунип, срук желтый		кг	0,02		0,05374	43 821,53	1,46		63 979,43	103,15
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,13435	79,88	1,57		125,41	6,74
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,0327614	696,63	1,23		856,65	115,12
		Итого прямые затраты						1 610,33	1,79		2 882,49	94,49
47.1	421/пр_2020_г_75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2							7 793,76
		ФОТ										141,64
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							7 144,85
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							6 930,50
48	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-680	1000 м		0,274074	1	0,274074	47 048,63	1,26		59 281,27	16 247,45
		Всего по разделу 4 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДАВА										142 998,42
Раздел 5. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДОВ, входов и тамбуров												
49	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной однокircuitный с креплением на: Бетонное основание 1 ОТ(ЭТ)	100 шт		0,93	1	0,93					
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч		0,14		21,8736					10 924,21
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч		23,38		0,1302				379,27	48,60
		2 ЭМ									500,18	10 875,61
		ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,0837					53,20
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,09		0,0837				635,63	41,87
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,09		0,0837	477,92	1,33		53,20	53,20
		4 М									500,18	41,87
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч		0,616		0,57288				739,92	739,92
		01.7.15.07-0082 Дюбель-газод полипропиленовые анкеры с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт		3,03		2,8179	178,64	1,37		6,86	3,93
		01.7.17.09-1465 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		0,6975	53,58	1,24		244,74	698,65
		Итого прямые затраты										46,34
49.1	421/пр_2020_г_75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2							11 759,20
		ФОТ										218,46
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							10 966,08
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							10 637,10
												5 592,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	50	ТЛ 20.3.03.07.72.720222 7053_15.01.2025_02_7.1 УЛД № УТ-3594 от 05.11.2025г.; УЛД № УТ- 3621 от 10.11.2025г.; УЛД № УТ-3815 от 02.12.2025г. ООО "Марк-Системы Безопасности" КА п.8.1	Светильник светодиодный ДБЛ-12W 4000K 960lm SPB-1- 12 (V) IP54 корпус 180x 80 Белый	шт.	4	1	4					2 340,00
51	51	ТЛ 20.3.03.07.72.720222 7053_15.01.2025_02_9.1 УЛД № УТ-1483 от 07.05.2025г.; УЛД № УТ- 2495 от 14.08.2025г. УЛД № УТ-2598 от 27.08.2025г.; УЛД № УТ- 3427 от 21.10.2025г. ООО "Марк-Системы Безопасности" КА п.8.1	Светильник Актей СА1008У	шт.	81	1	81					114 074,73
52	52	ТЛ 20.3.03.07.72.720222 7053_15.01.2025_02_10.1 УЛД № УТ-2593 от 26.08.2025г.; УЛД № УТ- 2535 от 19.08.2025г. ООО "Марк-Системы Безопасности" КА п.10.1	Светильник Актей СА1066	шт.	4	1	4					4 520,00
53	53	ТЛ 20.3.03.07.72.720222 7053_15.01.2025_02_8.1 УЛД № УТ-3621 от 10.11.2025г. ООО "Марк- Системы Безопасности" КА п.8.1	Светодиодный светильник Jazzway PSL 02 GR 50Вт 5000K IP65 ACS-2658 ДКУ	шт.	4	1	4					20 650,00
54	54	ГЭСНм08-01-080-02 прибор измерения и защиты, количество 1 ОТ(3Т) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 3М ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.03-0042 Боты с гайками и шайбами строительные	шт	4	1	4						
54.1	54.1	421/пр_2020_л.75_гла Вспомогательные неформированные материалы ресурсы ФОТ Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	2								
		Итого прямые затраты	кг	0,04			0,16	174,93	1,2			3 076,99
												41,21
												2 388,92
												2 317,25
												1 218,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	55	ТЛ 62.1.01.00.72.720222 Фотоореле 601 серий, макс. нагрузка 2200 ВА IP44 ИЕК 7053, 15.01.2025_02_11.1 LFR20-601-2200-003 ИЕК УПД № УТ-1483 от 07.05.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.11.1		шт.	4	1	4					541,67 2 166,66
56	56	ГЭСН.08-03-591-01 Выключатель: одноклавишный неуглопенного типа при открытой проводке 1 ОТ(3Т)		100 шт	0,08	1	0,08					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч			2,528					1 302,20
		2 ЗМ		Чел.-ч	31,6		2,528					1 302,20
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,004					5,10
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,03		0,0024					2,41
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,03		0,0024					4,08
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0016					1,61
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,0016					1,02
		4 М		Чел.-ч	0,02		0,0016					0,80
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,17056					17,02
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	9,17		0,736					1,17
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,0816					4,17
		01.7.15.14-0161 Шурфы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм		т	0,00016		0,0000128					4,66
		01.7.15.14-0165 Шурфы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм		т	0,0003		0,000024					3,76
		Итого прямые затраты						99 190,96	1,37			135 891,62 3,26
56.1	421/пр_2020_п_75_п.а	Вспомогательные ненормированные материалы ресурсы		%	2		2					1 326,73 26,04
		ФОТ		%	97		97					1 304,61 1 265,47
		Пр812-048.3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51					665,35
57	57	ФССП.20.4.01.01-1057 Выключатель, открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54		шт	8	1	8	212,02	1,63			346,59 2 764,72
58	58	ФССП.20.5.02.06-0001 Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм		10 шт	5,8	1	5,8	351,98	1,22			429,42 2 490,64
59	59	ГЭСН.08-02-409-01 Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм 1 ОТ(3Т)		100 м	4,44	1	4,44					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч			84,5376					41 337,20
		2 ЗМ		Чел.-ч	19,04		84,5376					41 337,20
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,7982					1 247,44
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,09		0,3996					468,36
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,09		0,3996					680,03
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,3996					268,49
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,09		0,3996					254,00
		91.17.04-233 Алмазаты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		9,5904					199,87
		4 М		Чел.-ч			32,68					313,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		2,749248					996,35 18,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342Д, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		4,2624	155,63	1			663,36
		14.1.02.01-0002	Крей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,888	160,07	2,21			353,75
		Итого прямые затраты										
59.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
	ФОТ											
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах										
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах										
60	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	452,88		1	452,88	22,43	1		22,43	10 158,10
61	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,254		1	0,254					
	1 ОТ(37)											
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6										
	4 м											
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия										
	01.7.15.07-0152	Дробилы пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм										
		Итого прямые затраты										
61.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
	ФОТ											
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах										
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах										
62	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протекторной, номинальный диаметр 20 мм	м	25,908		1	25,908	12,11	1		12,11	313,75
63	ТУ 24.3.05.07-72_720222	Муфта для трубы 20мм УралПак 7053_15.01.2025_02_12.1 УЛД № УТ-2467 от 12.08.2025г. УЛД № УТ-2638 от 01.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.12.1	шт.	162		1	162				5,00	810,00
64	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы одинарные анодированные деушпиковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	9,42		1	9,42	119,80	1,18		141,36	1 331,61
65	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложечные трубы и металлические рукава первого однопроволочного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 1 ОТ(37)	100 м	4,694		1	4,694					
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8										
	2 3М											
	ОТм(37м)											
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										
	4-100-060	Средний разряд машинистов 6										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,09388					59,67
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,09388					46,96
		4 М										914,16
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		62,57102	5,87	0,97	5,89		356,03
		01.7.07.20-0002 Талыш молотый, сорт 1		т	0,0006		0,0028164	43 821,53	1,46	63 979,43		180,19
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мушкет, суржик железный		кг	0,02		0,09388	79,88	1,57	125,41		11,77
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,2347	696,63	1,23	856,85		201,10
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,0572668	1 610,33	1,79	2 882,49		165,07
		Итого прямые затраты										13 615,15
65.1	421Пр_2020_г.75_г.м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					247,43
		ФОТ										12 481,56
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					12 107,11
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					6 365,60
66	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий		100 м	2,11	1	2,11					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч			28,274					13 825,42
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	13,4		28,274					13 825,42
		2 ЗМ		Чел.-ч								98,63
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч	0,02		0,0844					49,46
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,0422					71,81
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02		0,0422					28,35
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0422					26,82
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,0422					21,11
		4 М										498,30
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мушкет, суржик железный		кг	0,3		0,633	79,88	1,57	125,41		79,38
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,00 мм		кг	0,53		1,1183	374,60	1	374,60		418,92
		Итого прямые затраты										14 471,81
66.1	421Пр_2020_г.75_г.м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					276,51
		ФОТ										13 874,88
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					13 458,63
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 076,19
67	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах		100 м	3,19	1	3,19					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			52,635					25 737,46
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	16,5		52,635					25 737,46
		2 ЗМ		Чел.-ч								149,12
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч	0,02		0,1276					74,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,0638					108,57
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02		0,0638					42,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0638					40,55
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,0638					31,91
		4 М										941,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,01		0,0319		4 338,27	1,36		188,21
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муниа, сурик железный		кг	0,3		0,957		79,88	1,57		120,02
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышедший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм		кг	0,53		1,6907		374,60	1		633,34
Итого прямые затраты												
67.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					26 902,93
		ФОТ										514,75
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					25 812,24
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					25 037,87
68	ФСБ/21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50кВ(Н, РЕ)-660		1000 м	1,019388	1	1,019388	47 048,63	1,26			60 430,62
Всего по разделу 5 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДОВ, входов и тамбуров												
Раздел 6. Заземление												
69	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 2		100 м3	0,02	1	0,02					504 838,31
	421/пр_2020_л.58_гл.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; 3М=1,25 к расщ.; 3ТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,542					1 441,10
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	154	1,15	3,542					1 441,10
Итого прямые затраты												
		ФОТ										406,86
		Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89		89		80,1			1 441,10
		812/пр от 21.12.2020 л.25										1 154,32
	Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85		34					489,97
		774/пр от 11.12.2020 л.16										
70	ГЭСН08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2		100 м	0,22	1	0,22					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,07					1 990,15
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	18,5		4,07					1 990,15
		2 3М										488,98
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,1012					59,31
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,23		0,0506			1 701,77		86,11
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,23		0,0506			671,89		34,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,23		0,0506			635,63		32,16
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,23		0,0506			500,18		25,31
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,9		0,638			32,68		20,85
		4 М										
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм		кг	1,3		0,286	155,63	1			673,65
												44,51
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0,004		0,00088	71 131,50	0,84			52,58
	14.4.01.09-0427	Грунтовая эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2,3		0,506	911,56	1,25			576,56
Итого прямые затраты												
70.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2 862,23
		ФОТ										39,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 987,96
71	71	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Проект стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	%	51		51					1 045,22
72	72	ГСЭНм08-02-471-04	Заслупитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм / 18 мм	10 шт	0,3	1	0,3					1 638,96
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	цел.-ч	7,21			2,163					1 057,66
		2 3М	цел.-ч				2,163					1 057,66
		ОТМ(3Тм)	цел.-ч				0,078					488,96
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13			0,039					1 701,77
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	цел.-ч	0,13			0,039					671,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13			0,039					635,63
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	цел.-ч	0,13			0,039					500,18
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19			0,657					32,68
		4 М										21,47
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,76			0,234		1			720,09
		14.4.01.08-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2			0,6					36,42
		Итого прямые затраты										683,67
72.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2			2					1 936,09
		ФОТ	%	97			97					21,15
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 103,37
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 070,27
73	73	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14,50 мм	т	0,01881	1	0,01881					562,72
74	74	ГСЭНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,04	1	0,04					1 087,54
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	цел.-ч	32,16			1,2864					629,02
		2 3М	цел.-ч				1,2864					2,80
		ОТМ(3Тм)	цел.-ч				0,0024					1,41
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03			0,0012					2,04
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	цел.-ч	0,03			0,0012					671,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03			0,0012					635,63
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	цел.-ч	0,03			0,0012					500,18
		4 М										8,56
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,556			0,26624					1,83
		01.7.15.07-0014 Двухканальные полипропиленовые	100 шт	2,04			0,0816					4,66
		01.7.15.14-0043 Штурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, острооточенные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04			0,0816					2,07
		Итого прямые затраты	%	2			2					641,79
74.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные материальные ресурсы	%	2			2					12,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					630,43
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					611,52
75		ТУ 212.03.05_72_720222 Провода ПУВнг(А)-LS 1х6 желто-зеленый 70532_15.01.2025_02_13.1 УПД № УП-3657 от 13.11.2025г. ООО "Маск- Системы Безопасности" КА п.13.1	М.		4,08	1	4,08				82,61	337,05
76		ГЭСН#08-02-472-06 Проводник заземляющий стальной по строительным основаниям: из полнородной стали сечением 100 мм2	100 м		0,26	1	0,26					
		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч				4,29					2 097,72
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч		16,5		4,29					2 097,72
		2 ЗМ										127,95
		ОТм(ЗТм)	Чел.-ч				0,0884				1 701,77	51,81
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч		0,17		0,0442				75,22	29,70
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч		0,17		0,0442				671,89	28,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч		0,17		0,0442				635,63	22,11
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч		0,17		0,0442				500,18	24,64
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч		2,9		0,754				155,63	22,26
		4 М										676,91
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг		0,55		0,143				155,63	22,26
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т		0,004		0,00104				71 131,50	62,14
		14.4.01.09-0427 Грунтовая эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг		2		0,52				911,56	592,51
		Итого прямые затраты										2 954,39
76.1		421/пр_2020_п_75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					41,95
		ФОТ										2 149,53
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97					2 085,04
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51					1 096,26
77		ФСБЛ-08.3.07.01-0033 Прокат стальной горячекатаный полнородный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 20х4 мм	т		0,016328	1	0,016328				72 683,36	63 234,52
78		ФСБЛ-20.2.10.04-0002 Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4	100 шт		0,06	1	0,06				660,81	1,23
79		ГЭСН#1-02-061-01 Засыпка вручную трамшей, пазух котлованов и м., грунта грунтов: 1	100 м3		0,02	1	0,02				812,80	48,77
		421/пр_2020_п_58_м.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 СЭП=1,15, ЗМ=1,25 к раск.: ЗТМ=1,25, ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч								2 035,5	793,99
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5	Чел.-ч		88,5		1,15				2 035,5	793,99
		Итого прямые затраты									390,07	793,99
		ФОТ										793,99
		Пр812-001.2-1, Приказ № НР Земельные работы, выполняемые ручным способом	%		89		0,9					793,99
		812/пр от 21.12.2020 п.25										635,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-001.2. Приказ № СП Земельные работы, выполняемые ручным способом 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	40	0,85	34					269,96

Всего по разделу 6 Заземление

Раздел 7. Общестроительные работы

80	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечений: до 20 см.2 1 ОТ(37)	100 м	3,19	1	3,19	77,1661					26 220,67
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ	чел.-ч	24,19			77,1661	488,98				37 732,66
		91,18.01-508 Компрессоры винтовые передающие с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31			23,3189	115,43	1,46			4 077,31
		91,21,10-002 Молоты отбойные пневматические при работе от передающих компрессоров	маш.-ч	14,62			46,6378				168,53	3 929,93
		Итого прямые затраты									3,16	147,36
		ФОТ										41 809,39
		Пр/812-040,1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					37 732,66
		Пр/774-040,1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					38 864,66
81	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм 1 ОТ(37)	100 м	3,19	1	3,19						22 262,28
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7 2 ЗМ	чел.-ч	23,8			75,922					32 873,47
		ОТм(37м)	чел.-ч				75,922	432,99				32 873,47
		91,06-06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч	0,07			0,2233				13,58	99,19
		4-100-030 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 3	маш.-ч	0,07			0,2233	37,32	1,63		60,83	13,58
		4 М	чел.-ч	0,07			0,2233				444,19	99,19
		04.3.01,12-0004 Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11			0,3509	3 859,62	1,5			2 031,51
		Итого прямые затраты										5 789,43
		ФОТ										35 017,75
		Пр/812-040,1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					32 972,66
		Пр/774-040,1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					33 961,84
82	ГЭСН46-03-014-51	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 50 мм до 55 мм 1 ОТ(37)	100 отверстий	0,3	1	0,3						19 453,87
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М	чел.-ч	25,85			7,785					3 456,02
		01,7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	34,995			10,4985	444,19				3 456,02
		Итого прямые затраты									6,86	72,02
		ФОТ										3 530,04
		Пр/812-040,1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					3 456,02
		Пр/774-040,1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					3 561,76
		Итого прямые затраты										2 040,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	ГЭСН46-03-014-64	На каждые 10 м изменения глубины сверления добавить или исключить: к норме 46-03-014-51 До глубины 400мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЗМ=20 к раск.; ЗПМ=20; МАТ=20 к раск.; ТЗ=20; ТЗМ=20) 1 ОТ(3Т)	100 отверстий	0,15	1	0,15						
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М	Чел.-ч	1,18	20	3,54						1 572,43
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	КВт.-ч	1,665	20	3,54						1 572,43
		Итого прямые затраты				4,995						34,27
		ФОТ										6,96
		Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103						1 606,70
		Пр7/74-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59						1 572,43
84	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,7	1	0,7						1 619,60
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			31,262						927,73
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4 2 ЗМ	Чел.-ч	44,66		31,262						13 186,31
		ОТМ(3ТМ)	Чел.-ч									13 186,31
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.-ч	0,49		0,168						110,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,24		0,343						84,03
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М	Чел.-ч	0,24		0,168						3,50
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0032		0,168						106,79
		03.1.02.03-0011 Извезть строительная негашеная известь, сорт I	т	0,0011		0,343						84,03
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,168						2 934,96
		08.3.03.05-0002 Проволока горючеглазая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,168						0,12
		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,168						6,46
		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		0,168						32,01
		Итого прямые затраты				0,063						412,74
		ФОТ										1 572,52
		Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103						610,11
		Пр7/74-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59						16 315,59
85	ФСБЦ.04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с латексом заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	150	1	150						13 270,34
		Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,6	1	0,6						13 668,45
86	ГЭСН15-04-024-08	421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(3Т) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЗМ ОТМ(3ТМ)	Чел.-ч			13,248						6 033,01
			Чел.-ч	18,2		1,15						6 033,01
			Чел.-ч			13,248						24,30
			Чел.-ч			0,045						22,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.06-048 Подъемник одноколовый, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0075	37,32	1,63	60,83			0,46
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0075			444,19			3,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,05	1,25	0,0375	477,92	1,33	635,63			23,84
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0375			500,18			18,76
		4 М										
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0,24		0,144	2 507,62	1,46	3 661,13			1 031,08
		01.7.17.11-0011 Широкая шинфальшная двуххостная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,48	531,44	1,46	775,90			527,20
		01.7.20.08-0051 Вертольщик хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,126	56,11	1,41	79,12			372,43
		14.5.11.01-0003 Шпательная масляно-клеявая	т	0,005		0,003	24 995,33	1,62	40 492,43			9,97
		Итого прямые затраты										121,48
		ФОТ										7 110,48
		Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100		0,9	90					6 055,10
		812/пр от 21.12.2020 п.25										5 449,58
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49		0,85	41,65					2 521,95
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
87	87	ФСБЦ-14.4.04.08-0001 Замель ПГО-115, цветная, Белый	т	0,01602	1	0,01602	80 322,25	1,46	117 270,49			1 878,67
88	88	ГЭСН26-02-026-04 Заделка каменных проходов минеральной ватой, противопожарным эластичным покрытием и огнеупорностью до 180 минут	м3	0,4736	1	0,4736						
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			47,683232			472,19			22 515,55
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	87,55	1,15	47,683232						45,16
		2 ЗМ										35,53
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч	0,12	1,25	0,07104	477,92	1,33	636,63			45,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,12	1,25	0,07104			500,18			35,53
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,07104						
		4 М										
		12.2.03.02-0002 Вата минеральная	м3	0,982		0,4650752	2 394,01	1,35	3 231,91			1 503,08
		Итого прямые затраты										24 093,32
		ФОТ										22 551,08
		Пр/812-020.0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы	%	97		0,9	87,3					19 687,09
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы	%	55		0,85	46,75					10 542,63
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
89	89	ФСБЦ-12.2.05.02-0003 Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 175 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,037 Вт/(м·°С), прочность на сжатие не менее 0,065 МПа	м3	0,4736	1	0,4736	11 441,70	1,49	17 048,13			8 073,99
90	90	ФСБЦ-14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	6	1	6	478,28	1,18	564,37			3 386,22
91	91	ГЭСН15-04-005-03 Окраска поливинилцетатными водозащитными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,6	1	0,6						
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч									12 553,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	1-100-34 Средний разряд работы 3.4		чел.-ч	39	1,15	26,91					12 556,94
		2 ЗМ		чел.-ч								72,42
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,1275					62,93
		91.06.06-048 Подземники однокошковые, грузоподъемность до 500 кг.		маш.-ч	0,02	1,25	0,015	37,32	1,63			0,91
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	1,25	0,015					444,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,1125	477,92	1,33			6,66
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,1125					71,51
		4 М										500,18
		01.7.17.11-0011 Шпурка шифовальная двухспойная с зернистостью 40-25	м2	0,94			0,504	531,44	1,46			1 656,87
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31			0,186	56,11	1,41			391,05
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,051			0,0306	25 237,94	1,62			14,72
		Итого прямые затраты										1 251,10
		ФОТ										14 348,16
		Пр812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100		0,9	90					12 618,87
		812/пр от 21.12.2020 п.25	%									11 356,98
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49		0,85	41,65					5 255,76
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
92	92	ФОСБЦ-14.3.02.02-0101 Краска водно-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22	т	0,0378		1	0,0378	68 240,03	1,84			4 746,23
93	93	ГЭСН13-03-003-12 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: органосиликатной композицией ОС-51-03	100 м2	0,667		1	0,667					125 561,66
		421/пр_2020_п.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗТМ=1,25;										
		ТЗ-1,15; ЗТМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,948307					919,97
		1-100-35 Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	2,54		1,15	1,948307					472,19
		2 ЗМ	чел.-ч									919,97
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,03335					36,68
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		1,25	0,0083375	6,62	1,54			17,30
		91.06.05-011 Поручки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,0 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		1,25	0,0083375					0,08
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		1,25	0,0083375					14,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		1,25	0,0250125					4,79
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		1,25	0,0250125	477,92	1,33			15,90
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12		1,25	0,9338					12,51
		4 М										6,42
		14.2.01.01-0004 Композиция органосиликатная ОС-51-03	т	0,018			0,012006	151 722,10	1,81			3 656,29
		14.5.09.10-0001 Толчок каменноугольный и сланцевый, марки А, Б	т	0,002			0,001334	74 165,73	1,81			3 479,21
		Итого прямые затраты										179,08
		ФОТ										4 632,24
		Пр812-013.0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от	%	94		0,9	84,6					937,27
		812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии	%									782,93
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от	%	51		0,85	43,35					406,31
		774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии										
94	94	ФОСБЦ-14.2.01.01-0004 Композиция органосиликатная ОС-51-03	т	-0,012006		1	-0,012006	151 722,10	1,91			-3 479,21
												289 789,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02	0,3	0,27					171,62
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02	0,3	0,27	477,92	1,33	635,63		135,05
		4 М								500,18		0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0688	0				6,86		
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	1,92	0		5,87	0,97	5,89		
		01.7.15.07-0014 Любени распорные полипропиленовые		100 шт	0,041	0		41,71	1,37	57,14		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мушья, сурж желтый		кг	0,1	0		79,86	1,57	125,41		
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1	0		944,69	1,18	1 114,73		
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм		1000 шт	0,021	0		3 656,94	1,18	4 317,55		
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,041	0		1 991,74	1,79	3 565,21		
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромотажная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,144	0		196,41	1,2	235,69		
		Итого прямые затраты										24 173,87
97.1	421/пр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	46,53
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					23 542,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					22 836,49
98	ГЭСНм08-03-575-01	Демонтаж (Замена)		шт	588	1	588					12 006,81
		автоматических										
		выключателей в ЦУ										
		648/пр_2022_л.145_л.з.ст Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и др.) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6;										
		Р_2.стб.3 МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			363,384					187 182,73
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	1,03	0,6	363,384			515,11		187 182,73
		4 М										0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		
		Итого прямые затраты										187 182,73
98.1	421/пр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,6	3 743,65
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					187 182,73
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					181 567,25
99	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании:		шт	3	1	3					95 463,19
		трефазные										
		571/пр_2022_л.84_л.з.стр. Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6;										
		2_стб.3 МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			1,26					649,04
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	0,7	0,6	1,26			515,11		649,04
		2 ЗМ										42,07
		ОТМ(Зтм)		Чел.-ч			0,036			1 701,77		21,09
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,01	0,6	0,018			30,63		12,09
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	0,6	0,018			671,89		11,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	0,6	0,018	477,92	1,33	635,63		9,00
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	0,6	0,018			500,18		0,00
		4 М										
		01.7.15.04-0011 Виты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00003	0		127 406,00	1,37	174 546,22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого прямые затраты										
99.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы										
				%	2		2				0.6	712.20
		ФОТ										
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					670.13
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					650.03
100	ГЭСНр812-049.3-1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании:										
	571/пр_2022_п.84_т.3. стр. Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0.6; ЗМ=0.6 к раск.; ЗПМ=0.6;											
	2_стр.63 МАТ-0 к раск.; ТЗ=0.6; ТЗМ=0.6											
	1 ОТ(ЗП)			чел.-ч			24.696					12 721.16
	1-100-42 Средний разряд работы 4.2			чел.-ч	0.28	0.6	24.696				515.11	2 061.59
	2 ЗМ											
	ОТМ(ЗПМ)			чел.-ч								
	91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0.01	0.6	0.882			1 701.77		1 500.96
	4-100-060 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0.01	0.6	0.882			671.89		592.61
	91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0.01	0.6	0.882		477.92	1.33	635.63	560.63
	4-100-040 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0.01	0.6	0.882				500.18	441.16
	4 М											
	01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм			т	0.00003	0		127 406.00	1.37		174 546.22	0.00
	Итого прямые затраты											
100.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные непроизводимые материальные ресурсы										
				%	2		2				0.6	15 816.52
	ФОТ											
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					13 754.93
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					13 342.28
101	ГЭСНр812-049.3-1	Демонтаж: светильников с лампами накаливания										
	Объем=122 / 100			100 шт	1.22	1	1.22					7 015.01
	1 ОТ(ЗП)			чел.-ч								
	1-100-20 Средний разряд работы 2.0			чел.-ч	6.32		7.7104					3 137.05
	2 ЗМ						7.7104				406.86	3 137.05
	ОТМ(ЗПМ)			чел.-ч								2.23
	91.06-06-048 Подъемники одномагистральные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			маш.-ч	0.03		0.0366	37.32	1.63		60.83	16.26
	4-100-030 ОТМ(ЗПМ) Средний разряд машинистов 3			чел.-ч	0.03		0.0366					2.23
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											16.26
	Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)			%	91		91					3 153.31
	Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)			%	48		48					2 869.51
102	ГЭСНр812-101.0-1	Демонтаж: выключателей, розеток										
	Объем=15 / 100			100 шт	0.15	1	0.15					1 513.59
	1 ОТ(ЗП)			чел.-ч								
	1-100-20 Средний разряд работы 2.0			чел.-ч	5.84		0.876					356.41
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											356.41
	Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)			%	91		91					356.41
				%	91		91					324.33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					
103	103	ГЭСНб67-01-002-01 Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм ²	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм ²	%	4,66	1	4,66					171,08
		1 ОТ(37)		чел.-ч			10,485					
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	2,25		10,485					
		Итого прямые затраты					425,53					
		ФОТ					4 461,66					
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					
		Пр/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					
104	104	ГЭСНб67-01-002-11 Демонтаж виниловых труб, проложенных на столбах	Демонтаж виниловых труб, проложенных на столбах	100 м труб	2,5	1	2,5					
		диаметром: до 25 мм										
		Объем=250 / 100										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			9,95					
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	3,98		9,95					
		Итого прямые затраты					425,53					
		ФОТ					4 234,02					
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					
		Пр/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					
		Всего по разделу 8 Демонтажные работы					2 032,33					
		Итого по акту:					539 122,14					
		Всего прямые затраты (справочно)					1 659 028,65					
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих					1 053 442,50					
		Эксплуатация машин					21 457,94					
		Оплата труда машинистов (ОТМ)					8 479,67					
		Материалы					575 648,54					
		Строительные работы					412 021,37					
		в том числе:										
		оплата труда					145 271,63					
		эксплуатация машин и механизмов					4 381,97					
		оплата труда машинистов (ОТМ)					337,33					
		Материалы					42 311,50					
		накладные расходы					141 860,14					
		сметная прибыль					77 858,80					
		Монтажные работы					2 817 830,86					
		в том числе:										
		оплата труда					808 170,87					
		эксплуатация машин и механизмов					17 075,87					
		оплата труда машинистов (ОТМ)					8 142,34					
		Материалы					533 337,04					
		накладные расходы					885 884,44					
		сметная прибыль					465 220,20					
		Оборудование					715 126,75					
		Инженерное оборудование					709 653,43					
		Всего					5 473,32					
		Всего ФОТ (справочно)					3 944 978,98					
							1 061 922,17					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего накладные расходы (справочно)									1 027 744,58
			Всего сметная прибыль (справочно)									543 079,00
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором -1,50000000752004%									59 174,58
			Всего									3 885 804,30
			НДС 20%									777 160,86
			ВСЕГО по акту									4 662 965,16
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									308 602,48
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									709 653,43
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

2085.092629
14.60583

СДАЛ:
Подразчик:

Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Скверный»
Директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

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

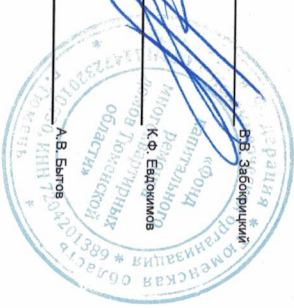
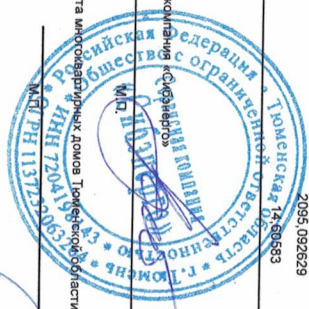
Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждает:
Вахуший специалист отдела технического контроля

Расценки проведены на соответствие сметно-нормативной
базе и исходной локальной смете.
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников
помещений:



М.Н. Лапина

А.В. Батор

Е.А. Муратова

[Handwritten signature] *[Handwritten signature]*

Форма по ОК/Д	Код
	0322005

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

(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик
Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго», 625016, Томенская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 60а, офис 507, телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033

(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а

Объект
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

номер	1011/24
дата	16.10.2024
Вид операции	

номер документа	дата составления	Отчетный период	
2	15.12.2025	с	по
		11.06.2025	15.12.2025

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения (ТНР)
Основание: Шифр 185-11-2024-ЗОИ
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

47 547,11 руб.

Номер	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
по позиции порядку	по смете											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сети освещения по подвалу												
1	1	ГЭСНп01-11-013-01 Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"										
				шт	12		1	12				

Раздел 1. Сети освещения по подвалу
ГЭСНп01-11-013-01 Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"

571пр_2022, л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8, ТЗ=0,8
1 ОТ(ЗТ)
чел.-ч 9,6

2-100-06 Рабочий 6 разряда
чел.-ч 0,5 0,8 4,8 671,89 3 225,07 6 378,48

3-200-03 Инженер III категории
чел.-ч 0,5 0,8 4,8 656,96 3 153,41 6 378,48

Итого прямые затраты
ФОТ 6 378,48

Пр812-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под
нагрузкой' - 20% % 74 6 378,48

Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входистую' - 80%, 'под
нагрузкой' - 20% % 36 4 720,08

Итого прямые затраты
Материалометром сопротивления изоляции (на линию) шт 12 1 12 2 286,25

до 1 кВ, предназначенных для передачи
электроэнергии к распределительным устройствам,
щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и
электропотребителям

571пр_2022, л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8, ТЗ=0,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			3,072					2 041,11
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		Чел.-ч	0,16	0,8	1,536					1 032,02
		3-200-03 Инженер III категории		Чел.-ч	0,16	0,8	1,536					1 009,09
		Итого прямые затраты										2 041,11
		ФОТ										2 041,11
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		74		74					2 041,11
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		36		36					1 510,42
		Итого прямые затраты										734,80
3	3	ГЭСНп01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1						
		571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(37)	Чел.-ч				0,8					531,54
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	Чел.-ч	0,5	0,8	0,4	0,4					268,76
		3-200-03 Инженер III категории	Чел.-ч	0,5	0,8	0,4	0,4					262,78
		Итого прямые затраты										531,54
		ФОТ										531,54
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		74		74					393,34
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		36		36					191,35
4	4	ГЭСНп01-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100	0,5	1	0,5						
		571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(37)	Чел.-ч				5,184					3 444,38
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	Чел.-ч	6,48	0,8	2,592	2,592					1 741,54
		3-200-03 Инженер III категории	Чел.-ч	6,48	0,8	2,592	2,592					1 702,84
		Итого прямые затраты										3 444,38
		ФОТ										3 444,38
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		74		74					2 548,84
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		36		36					1 239,98
5	5	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 дугогасящего автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(37)	Чел.-ч				13,824					6 758,72
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	Чел.-ч	1,8	0,64	6,912	6,912					3 457,24
		3-100-02 Техник II категории	Чел.-ч	1,8	0,64	6,912	6,912					3 902,48
		Итого прямые затраты										6 758,72
		ФОТ										6 758,72
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		74		74					5 002,19
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входпостую' - 80%, 'под напряжкой' - 20%	%		36		36					2 433,50
		Итого по разделу 1 Сети освещения по подвалу										40 225,98
		Итого по акту:										40 225,98
		Всего прямые затраты (справочно)										19 155,23
		в том числе:										19 155,23
		Оплата труда рабочих										40 225,98
		Прочие затраты										40 225,98
		Пусконаладочные работы										40 225,98



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

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

04.12.2025 № 01-17-25/10579

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

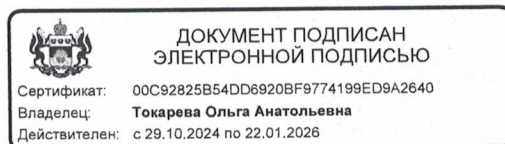
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или)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

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

Приложение на 9 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 8 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	15.12.2025 09 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 101П/24 от 16.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 13а

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

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