

АКТ

приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным  
ремонт элементов жилого здания

г. Тюмень  
местонахождение

« 29 » августа 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) №0321/1-ОД от « 18 » августа 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

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

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

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

представителя организации-  
подрядчика

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

представитель Регионального  
оператора

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

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК «Содружество-М»  
должность, фамилия, имя, отчество

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

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. Тимирязева, д. 130  
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 99П/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)

29.08.25  
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. Тимирязева, д. 130**  
наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствие с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

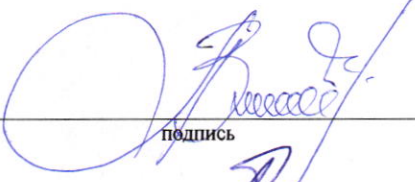
**Решение рабочей комиссии:**

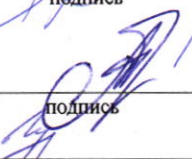
Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Тимирязева, д. 130**  
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

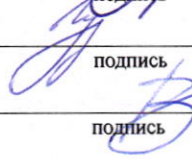
принять в эксплуатацию

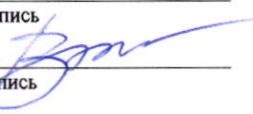
**Председатель  
рабочей комиссии**

**Члены комиссии**

  
подпись

  
подпись

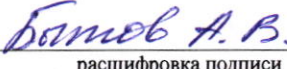
  
подпись

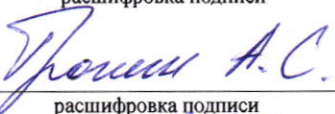
  
подпись

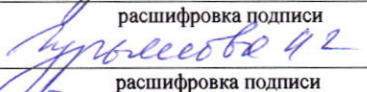
подпись

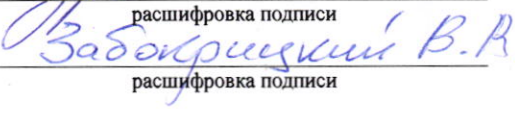
подпись

подпись

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

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

Представитель ООО «УК «Содружество-М» 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. Тимирязева, д. 130  
(ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 99П/24
	дата 16.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	29.08.2025	11.06.2025	29.08.2025

СПРАВКА  
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		6 240 822,70	6 240 822,70	6 240 822,70
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		6 240 822,70	6 240 822,70	6 240 822,70

Итого	6 240 822,70
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 4,05102526978035%	252 817,30
Всего с учетом снижения	5 988 005,40
НДС 20%	1 197 601,08
Всего с учетом снижения, в том числе НДС	7 185 606,48

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:  
Директор ООО СК «Сибэнерго»  
М П



О.М. Буй

В.В. Забокрицкий



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

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

18.08.2025 № 01-17-25/06406/1

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям организаций  
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении  
представителя для участия в комиссии

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

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

Приложение на 8 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C92825B54DD6920BF9774199ED9A2640  
Владелец: Токарева Ольга Анатольевна  
Действителен: с 29.10.2024 по 22.01.2026



Приложение 7 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Тимирязева, д. 130 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	29.08.2025 10:40
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	от 16.10.2024 № 99П/24
Место проведения приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Тимирязева, д. 130

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»	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	Представитель МКУ «Служба технического контроля» (по согласованию)
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК «Содружество-М» (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

Форма по ОКДЛ		Код
		0322005
по ОКТО		
по ОКТО		
по ОКТО		
по ОКТО		
Вид деятельности по ОКДЛ		
номер	991/24	
дата	16.10.2024	
Вид операции		
номер документа	дата составления	Отчетный период
1	29.08.2025	с 11.06.2025 по 29.08.2025

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
Описание Шифр 183-11-2024-ЗОМ  
Сметная (готововная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

6 936 744,59 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 по смете	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1. ВРУ

Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм

1	ГЭСН-08-03-572-07	шт	2	1	2						
1 ОТ(3Т)											
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	8,24			8,24					4 244,51
	2 ЗМ	чел.-ч	4,12			8,24					4 244,51
	ОТМ(3ТМ)	чел.-ч	1,48			0,74					867,33
	91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37			0,74					1 259,31
	4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37			0,74					497,20
	91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37			0,74					470,37
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37			0,74					370,13
	91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9			1,8					58,82
	4 М										8 090,19
	01.7.11-07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3			0,6					93,38
	01.7.15-03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06			0,12					25,19
	07.2.07-04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03			0,06					7 959,08
	14.4.02-04-0142 Краска масляная МД-015, муниа, сурж железный	кг	0,05			0,1					12,54



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									14 990,53
	1.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					84,89
			ФОТ									5 111,84
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 958,48
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 607,04
2 О	2	ТЦ_62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_2.1 УПД № 1651 от 30.10.2025г. ООО "АТ Электро" КА п.2.1	ВРУЭ1м-13-20 УХЛ4	шт.	1	1	1			152 133,33		152 133,33
3 О	3	ТЦ_62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_9.1 УПД № 285 от 07.07.2025г. ООО "Домострой-96" КА п.9.1	ВРУЭ1м-48-03 УХЛ4	шт.	1	1	1			80 604,17		80 604,17
4	4	ГЭСНм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	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 ЭМ									231,94
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,18					105,49
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,09			1 701,77		153,16
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,09			671,89		60,47
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,09	477,92	1,33	635,63		57,21
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,09			500,18		45,02
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,66		0,66			32,68		21,57
			4 М									2 052,56
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,15		0,15	155,63	1	155,63		23,34
			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 индивидуального 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 масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,03		0,03	79,88	1,57	125,41		3,76
			Итого прямые затраты									3 451,12
	4.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,22
			ФОТ									1 166,62
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 131,62
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					594,98
5 О	5	ТЦ_62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_15.1 УПД № 1651 от 30.10.2025г. ООО "АТ Электро" КА п.15.1	Ящик ЯАВРм-8323-10074	шт.	1	1	1			57 876,67		57 876,67
6	6	ФСБЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛ3	100 шт	0,16	1	0,16	1 557,42	1,23	1 915,63		306,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	7	ФСБЦ-20.2.10.04-0010	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 120-12-17-М УХЛ3	100 шт	0,16	1	0,16	13 101,33	1,23	16 114,64		2 578,34
8	8	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,68	1	0,68					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,3036					3 623,56
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		6,3036			574,84		3 623,56
		4 М										79,03
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,136	138,50	1,6	221,60		30,14
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,17	235,73	1,22	287,59		48,89
		Итого прямые затраты										3 702,59
8.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					72,47
		ФОТ										3 623,56
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					3 261,20
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					1 666,84
9	9	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_49.1 УПД № 1029 от 23.07.2025г. ООО "АТ Электро"; УПД № УТ-2905 от 18.09.2025г. ООО "Маяк-СБ" КА п.49.1	Провод ПуГВнг(А)-LS 1x16 Белый	м.	48,96	1	48,96			255,83		12 525,44
10	10	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_55.1 УПД № УТ-2905 от 18.09.2025г. ООО "Маяк- СБ" КА п.55.1	Провод ПуГВнг(А)-LS 1x120 белый	м.	20,4	1	20,4			1 650,00		33 660,00
Всего по разделу 1 ВРУ												376 227,43
Раздел 2. Этажные щиты												
11	11	ГЭСНм08-03-599-03	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	72	1	72					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			277,92					143 159,37
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,86		277,92			515,11		143 159,37
		2 ЭМ										4 591,13
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,6					2 171,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		2,16			1 701,77		3 675,82
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		2,16			671,89		1 451,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		1,44	477,92	1,33	635,63		915,31
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		1,44			500,18		720,26
		4 М										24 954,24
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0656		4,7232			6,86		32,40
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	3,25		234	5,87	0,97	5,69		1 331,46
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,04		2,88	41,71	1,37	57,14		164,56
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,2		14,4	79,88	1,57	125,41		1 805,90
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1		7,2	944,69	1,18	1 114,73		8 026,06
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,04		2,88	1 991,74	1,79	3 565,21		10 267,80
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,196		14,112	196,41	1,2	235,69		3 326,06



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									174 876,28
	11.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 863,19
			ФОТ									145 330,91
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					140 970,98
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					74 118,76
12 О	12	ТЦ 62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_16.1 УПД № 285 от 07.07.2025г., УПД № 286 от 07.07.2025г ООО "Домострой-96". УПД № УТ-2476 от 13.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.16.1	Корпус щита этажного 2кв. ниша 1000х950х140, замок защёлка со слаботочным отсеком ЩЗ-3202-СО	шт.	63	1	63			9 166,67		577 500,21
13 О	13	ТЦ 62.1.02.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_19.1 УПД № 536 от 18.09.2025г. ООО "Домострой-96" КА п.19.1	Корпус щита этажного 3кв. ниша 1000х950х140, замок защёлка со слаботочным отсеком ЩЗ-3302-СО	шт.	9	1	9			9 833,33		88 499,97
14	14	ГЭСНм08-03-575-01 ранее демонтированные	Прибор или аппарат	шт	459	1	459					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			472,77					243 528,55
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		472,77			515,11		243 528,55
		4 М										1 927,07
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		9,18	174,93	1,2	209,92		1 927,07
			Итого прямые затраты									245 455,62
	14.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4 870,57
			ФОТ									243 528,55
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					236 222,69
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					124 199,56
15	15	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	153	1	153					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			157,59					81 176,18
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		157,59			515,11		81 176,18
		4 М										642,36
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		3,06	174,93	1,2	209,92		642,36
			Итого прямые затраты									81 818,54
	15.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 623,52
			ФОТ									81 176,18
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					78 740,89
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					41 399,85
16 О	16	ФСБЦ-62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	153	1	153	243,23	1,2	291,88		44 657,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	17	ТЦ_20.5.03.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_56.1 УПД № УТ-2075 от 07.07.2025г. УПД№ УТ- 3027 от 02.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.56.1	Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6х9-10-Д-С	шт.	153	1	153			129,17		19 763,01
18	18	ТЦ_20.5.03.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_57.1 УПД № УТ-2075 от 07.07.2025г. УПД№ УТ- 3027 от 02.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.57.1	Шина PEN 6х9мм 10/1 YNN10-10-100	шт.	153	1	153			112,50		17 212,50
19	19	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	5,98	1	5,98					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			55,4346					31 866,03
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		55,4346			574,84		31 866,03
			4 М									694,98
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		1,196	138,50	1,6	221,60		265,03
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		1,495	235,73	1,22	287,59		429,95
			Итого прямые затраты									32 561,01
19.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					637,32
			ФОТ									31 866,03
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					28 679,43
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					14 658,37
20	20	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_48.1 УПД № 1029 от 23.07.2025г. ООО "АТ Электро" КА п.48.1	Провод ПуВнг(А)-LS 1х10, белый	м.	609,96	1	609,96			143,33		87 425,57
21	21	ГЭСНм08-02-409-03	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 63 мм	100 м	0,51	1	0,51					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,9528					7 800,60
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	31,28		15,9528			488,98		7 800,60
			2 ЭМ									453,23
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,357					209,21
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,35		0,1785			1 701,77		303,77
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35		0,1785			671,89		119,93
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35		0,1785	477,92	1,33	635,63		113,46
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		0,1785			500,18		89,28
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		1,1016			32,68		36,00
			4 М									179,45
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,1488		0,585888			6,86		4,02
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,4896	155,63	1	155,63		76,20
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,55		0,2805	160,07	2,21	353,75		99,23



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									8 642,49
21.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					156,01
		ФОТ										8 009,81
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					7 769,52
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					4 085,00
22	22	ФСБЦ-24.3.01.03-0017	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 63 мм	м	52,02	1	52,02	149,85	1		149,85	7 795,20
23	23	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	2,04	1	2,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				56,1408					27 451,73
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52			56,1408			488,98		27 451,73
		2 ЭМ										1 383,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				1,0608					621,67
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26			0,5304			1 701,77		902,62
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26			0,5304			671,89		356,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26			0,5304	477,92	1,33	635,63		337,14
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26			0,5304			500,18		265,30
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16			4,4064			32,68		144,00
		4 М										605,92
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,8912			1,818048			6,86		12,47
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96			1,9584	155,63	1	155,63		304,79
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,4			0,816	160,07	2,21	353,75		288,66
		Итого прямые затраты										30 063,08
23.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					549,03
		ФОТ										28 073,40
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					27 231,20
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					14 317,43
24	24	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	208,08	1	208,08	83,28	1		83,28	17 328,90
25	25	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,396	1	0,396					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				6,0192					2 875,91
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2			6,0192			477,79		2 875,91
		4 М										69,27
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376			2,1136896			6,86		14,50
		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			0,693	52,34	1,51	79,03		54,77
		Итого прямые затраты										2 945,18
25.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					57,52
		ФОТ										2 875,91
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					2 789,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 466,71
26	26	ФСБЦ-20.2.12.03-0002	Трубы гибкие гофрированные двустенные из ПВХ, диаметр 63 мм	м	8,16	1	8,16	102,43	1	102,43		835,83
27	27	ФСБЦ-24.3.01.02-0016	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 50 мм	м	32,232	1	32,232	55,52	1	55,52		1 789,52
28	28	ТЦ_24.3.05.07_72_720332 8671_22.01.2025_02_45.3 УПД № УТ-2084 от 09.07.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.45.3	Муфта УралПак труба-труба 63мм с ограничителем	шт.	18	1	18			141,67		2 550,06
29	29	ТЦ_24.3.05.07_72_720332 8671_22.01.2025_02_44.3 УПД № УТ-2535 от 19.08.2025г. УПД УТ-2879 от 16.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.44.3	Муфта УралПак труба-труба 50мм	шт.	77	1	77			29,17		2 246,09
30	30	ТЦ_20.2.08.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_46.1 УПД № УТ-2075 от 07.07.2025г, ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.46.1	Скобы оцинкованные двухлапковые, диаметр 60-63 мм	шт.	112	1	112			19,17		2 147,04
31	31	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	4,54	1	4,54	422,86	1,18	498,97		2 265,32
32	32	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм <sup>2</sup>	100 м	2,946	1	2,946					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			26,39616					12 907,19
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96		26,39616			488,98		12 907,19
			2 ЭМ									413,15
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,35352					207,17
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,17676			1 701,77		300,80
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,17676			671,89		118,76
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,17676	477,92	1,33	635,63		112,35
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,17676			500,18		88,41
			4 М									1 453,76
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		78,56982	5,87	0,97	5,69		447,06
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0034174	43 821,53	1,46	63 979,43		218,64
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,05892	79,88	1,57	125,41		7,39
			20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,1473	3 141,34	1,23	3 863,85		569,15
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,0359412	3 287,80	1,79	5 885,16		211,52
			Итого прямые затраты									14 981,27
32.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					258,14
		ФОТ										13 114,36



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					12 720,93
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 688,32
33	33	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	11,784	1	11,784					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			52,91016					25 872,01
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		52,91016			488,98		25 872,01
			2 ЭМ									1 652,64
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,41408					828,70
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,70704			1 701,77		1 203,22
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,70704			671,89		475,05
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,70704	477,92	1,33	635,63		449,42
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,70704			500,18		353,65
			4 М									3 538,45
			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		314,27928	5,87	0,97	5,69		1 788,25
			01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0136694	43 821,53	1,46	63 979,43		874,56
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,23568	79,88	1,57	125,41		29,56
			20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,1437648	3 287,80	1,79	5 885,16		846,08
			Итого прямые затраты									31 891,80
33.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					517,44
			ФОТ									26 700,71
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					25 899,69
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					13 617,36
34	34	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	11,4	1	11,4					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			152,76					74 696,58
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		152,76			488,98		74 696,58
			2 ЭМ									532,92
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,456					267,23
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,228			1 701,77		388,00
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,228			671,89		153,19
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,228	477,92	1,33	635,63		144,92
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,228			500,18		114,04
			4 М									2 692,23
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		3,42	79,88	1,57	125,41		428,90
			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		6,042	374,60	1	374,60		2 263,33
			Итого прямые затраты									78 188,96
34.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 493,93
			ФОТ									74 963,81
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					72 714,90
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					38 231,54
35	35	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафовых и панельных	100 м	0,6	1	0,6					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,562					3 197,26
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		5,562			574,84		3 197,26
			4 М									69,73
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,12	138,50	1,6	221,60		26,59
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,15	235,73	1,22	287,59		43,14
			Итого прямые затраты									3 266,99
35.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					63,95
			ФОТ									3 197,26
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					2 877,53
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 470,74
36	36	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_51.1 УПД № УТ-2607 от 27.08.2025г.; УПД № УТ- 1818 от 17.06.2025г.; УПД № УТ- 2856 от 15.09.2025г., УПД №2644 от 02.09.2025 ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.51.1	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х35 Белый	м.	453,9	1	453,9			575,00		260 992,50
37	37	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_50.1 УПД № УТ-1818 от 17.06.2025г.;УПД№2195 от 23.07.2025 г.; УПД №УТ- 2607 от 27.08.2025г, УПД №2644 от 02.09.2025.ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.50.1	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х25 белый	м.	2272,56	1	2272,56			337,50		766 989,00
38	38	ФСБЦ-20.2.10.04-0006	Наконечники кабельные медные луженые 35-8-9	100 шт	0,05	1	0,05	3 132,17	1,23	3 852,57		192,63
39	39	ФСБЦ-20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-8-8-М УХЛЗ	100 шт	0,35	1	0,35	2 416,46	1,23	2 972,25		1 040,29
40	40	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (Существующие)	шт	153	1	153					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			42,84					22 067,31
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		42,84			515,11		22 067,31
			2 ЭМ									3 576,22
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,06					1 793,27
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		1,53			1 701,77		2 603,71
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		1,53			671,89		1 027,99
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		1,53	477,92	1,33	635,63		972,51
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		1,53			500,18		765,28
			4 М									801,17
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00459	127 406,00	1,37	174 546,22		801,17
			Итого прямые затраты									28 237,97
40.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					441,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									23 860,58
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					23 144,76
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 168,90
41	41	ФСБЦ-24.3.03.01-0213	Трубка термоусаживаемая полиэтиленовая цветная, ТУТ 30/15	м	10	1	10	47,08	1,2		56,50	565,00
Всего по разделу 2 Этажные щиты												3 654 442,13
Раздел 3. Щит для ручного инструмента и розетка домофона												
42	42	ГЭСНм08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
			1 ОТ(ЗТ)	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 ЭМ									241,15
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,31					165,35
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,48	15,14		2,88
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 701,77		102,11
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			671,89		40,31
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06	477,92	1,33	635,63		38,14
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			500,18		30,01
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61			32,68		19,93
		91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19			411,01		78,09
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19			500,18		95,03
			4 М									39,06
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1	155,63		15,56
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,2	209,92		20,99
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,57	125,41		2,51
			Итого прямые затраты									1 506,69
42.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,22
			ФОТ									1 226,48
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 189,69
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					625,50
43	43	ФСБЦ-20.4.04.02-0042	Щит распределительный наружной установки ЩРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	шт	1	1	1	1 554,04	1,18		1 833,77	1 833,77
44	44	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	14	1	14					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,42					7 427,89
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		14,42			515,11		7 427,89
			4 М									58,78
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,28	174,93	1,2	209,92		58,78
			Итого прямые затраты									7 486,67
44.1	421/пр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					148,56
			ФОТ									7 427,89
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 205,05
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 788,22
45 О	45	ФСБЦ-62.1.05.03-1638	Устройство защитного отключения 2Р, 16 А, 30 мА	шт	5	1	5	863,54	1,13		975,80	4 879,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	46	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	0,09	1	0,09	20 851,33	1,22	25 438,62		2 289,48
47	47	ТЦ_20.5.03.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_56.1 УПД № УТ-2075 от 07.07.2025г. УПД№ УТ- 3027 от 02.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.56.1	Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6х9-10-Д-С	шт.	1	1	1			129,17		129,17
48	48	ТЦ_20.5.03.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_57.1 УПД № УТ-2075 от 07.07.2025г. УПД№ УТ- 3027 от 02.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.57.1	Шина PEN 6х9мм 10/1 YNN10-10-100	шт.	1	1	1			112,50		112,50
49	49	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,4	1	0,4	351,98	1,22	429,42		171,77
50	50	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	2,57	1	2,57					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			48,9328					23 927,16
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	19,04		48,9328			488,98		23 927,16
		2 ЭМ										722,05
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4626					271,10
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,2313			1 701,77		393,62
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,2313			671,89		155,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,2313	477,92	1,33	635,63		147,02
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,2313			500,18		115,69
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		5,5512			32,68		181,41
		4 М										576,72
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		1,591344			6,86		10,92
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		2,4672	155,63	1	155,63		383,97
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,514	160,07	2,21	353,75		181,83
		Итого прямые затраты										25 497,03
50.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					478,54
		ФОТ										24 198,26
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					23 472,31
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					12 341,11
51	51	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	165,24	1	165,24	22,43	1	22,43		3 706,33
52	52	ФСБЦ-24.3.01.03-0002	Трубы гладкие жесткие, из самозатухающего ПВХ, диаметр 25 мм	м	96,9	1	96,9	31,89	1	31,89		3 090,14
53	53	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,244	1	0,244					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,7088					1 772,03
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		3,7088			477,79		1 772,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									42,68
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,3023744			6,86		8,93
		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		0,427	52,34	1,51	79,03		33,75
			Итого прямые затраты									1 814,71
53.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					35,44
			ФОТ									1 772,03
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 718,87
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					903,74
54	54	ФСБЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 20 мм	м	14,994	1	14,994	10,06	1	10,06		150,84
55	55	ФСБЦ-24.3.01.02-0013	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 25 мм	м	9,894	1	9,894	20,86	1	20,86		206,39
56	56	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_40.1 УПД № 1029 от 23.07.2025г. ООО "АТ Электро" КА п.40.1	Муфта для трубы 20мм УралПак	шт.	94	1	94			5,00		470,00
57	57	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_41.1 УПД № УТ- 2905 от 18.09.2025г.; УПД № УТ- 2856 от 15.09.2025г.ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.41.1	Муфта для трубы 25мм УралПак	шт.	38	1	38			5,83		221,54
58	58	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	3,24	1	3,24	119,80	1,18	141,36		458,01
59	59	ФСБЦ-20.2.08.07-0047	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 25-26 мм	100 шт	1,92	1	1,92	160,34	1,18	189,20		363,26
60	60	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	2,814	1	2,814					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			17,70006					8 654,98
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	6,29		17,70006			488,98		8 654,98
		2 ЭМ										197,32
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,16884					98,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,08442			1 701,77		143,66
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,08442			671,89		56,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,08442	477,92	1,33	635,63		53,66
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,08442			500,18		42,23
		4 М										980,09
		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		75,04938	5,87	0,97	5,69		427,03
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,00105		0,0029547	43 821,53	1,46	63 979,43		189,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,05628	79,88	1,57	125,41		7,06
			20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,1407	1 239,94	1,23	1 525,13		214,59
			20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,0343308	2 316,78	1,79	4 147,04		142,37
			Итого прямые затраты									9 931,34
60.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					173,10
			ФОТ									8 753,93
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 491,31
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 464,50
61	61	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,36	1	1,36					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,224					8 911,17
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		18,224			488,98		8 911,17
			2 ЗМ									63,58
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0544					31,88
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0272			1 701,77		46,29
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0272			671,89		18,28
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0272	477,92	1,33	635,63		17,29
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0272			500,18		13,60
			4 М									321,18
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,408	79,88	1,57	125,41		51,17
			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		0,7208	374,60	1	374,60		270,01
			Итого прямые затраты									9 327,81
61.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					178,22
			ФОТ									8 943,05
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					8 674,76
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 560,96
62	62	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,095	1	0,095					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,88065					506,23
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,88065			574,84		506,23
			4 М									11,04
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,019	138,50	1,6	221,60		4,21
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,02375	235,73	1,22	287,59		6,83
			Итого прямые затраты									517,27
62.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,12
			ФОТ									506,23
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					455,61
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					232,87
63	63	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,265812	1	0,265812	72 551,44	1,26	91 414,81		24 299,15
64	64	ФСБЦ-21.1.06.09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х4ок(N, PE)-660	1000 м	0,169626	1	0,169626	112 461,76	1,26	141 701,82		24 036,31
			Всего по разделу 3 Щит для ручного инструмента и розетка домофона									201 668,88
Раздел 4. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА, ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	65	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,72	1	0,72					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,9344					8 457,46
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,1008			373,27		37,63
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		16,8336			500,18		8 419,83
			2 ЭМ									41,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0648					32,41
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0648	477,92	1,33	635,63		41,19
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0648			500,18		32,41
			4 М									572,84
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,44352			6,86		3,04
			01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		2,1816	178,64	1,37	244,74		533,92
			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		0,54	53,58	1,24	66,44		35,88
			Итого прямые затраты									9 103,90
65.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					169,15
		ФОТ										8 489,87
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97					8 235,17
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51					4 329,83
66	66	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_24.1 УПД № УТ-3213 от 06.10.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.24.1	Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME	шт.	72	1	72			181,67		13 080,24
67	67	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,06	1	0,06					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,896					976,65
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		1,896			515,11		976,65
			2 ЭМ									3,82
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003					1,81
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0018			1 701,77		3,06
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0018			671,89		1,21
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0012	477,92	1,33	635,63		0,76
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0012			500,18		0,60
			4 М									12,78
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,12792			6,86		0,88
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,5502	5,87	0,97	5,69		3,13
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0612	41,71	1,37	57,14		3,50
			01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000096	214 135,65	1,37	293 365,84		2,82
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000018	99 190,96	1,37	135 891,62		2,45
			Итого прямые затраты									995,06
67.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					19,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									978,46
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					949,11
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					499,01
68	68	ФСБЦ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	6	1	6	235,13	1,63		383,26	2 299,56
69	69	ТЦ_20.5.02.07_720332 8671_22.01.2025_02_38.3 УПД № УТ-2443 от 11.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.38.3	Коробка распаячная 85x85x40 IP55 Hegel KP2603	шт.	51	1	51				70,83	3 612,33
70	70	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	7,05	1	7,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			134,232					65 636,76
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		134,232				488,98	65 636,76
			2 ЭМ									1 980,73
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,269					743,67
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,6345				1 701,77	1 079,77
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,6345				671,89	426,31
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,6345	477,92	1,33		635,63	403,31
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,6345				500,18	317,36
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		15,228				32,68	497,65
			4 М									1 582,04
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		4,36536				6,86	29,95
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		6,768	155,63	1		155,63	1 053,30
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		1,41	160,07	2,21		353,75	498,79
			Итого прямые затраты									69 943,20
70.1	421/np_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 312,74
			ФОТ									66 380,43
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					64 389,02
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					33 854,02
71	71	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	719,1	1	719,1	16,75	1		16,75	12 044,93
72	72	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,348	1	0,348					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,2896					2 527,32
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		5,2896				477,79	2 527,32
			4 М									60,87
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,8574848				6,86	12,74
			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		0,609	52,34	1,51		79,03	48,13
			Итого прямые затраты									2 588,19
72.1	421/np_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					50,55
			ФОТ									2 527,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 451,50
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 288,93
73	73	ФСБЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 16 мм	м	35,496	1	35,496	8,68	1	8,68		308,11
74	74	ТЦ_24.3.05.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_39.1 УПД № УТ-2443 от 11.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.39.1	Муфта ДКС для трубы 16мм	шт.	238	1	238			17,17		4 086,46
75	75	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	14,14	1	14,14	112,80	1,18	133,10		1 882,03
76	76	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	7,398	1	7,398					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			39,87522					19 498,19
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		39,87522			488,98		19 498,19
		2 ЭМ										345,84
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,29592					173,42
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,14796			1 701,77		251,79
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,14796			671,89		99,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,14796	477,92	1,33	635,63		94,05
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,14796			500,18		74,01
		4 М										1 440,78
		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		98,61534	5,87	0,97	5,69		561,12
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,0006		0,0044388	43 821,53	1,46	63 979,43		283,99
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,02		0,14796	79,88	1,57	125,41		18,56
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,3699	696,63	1,23	856,85		316,95
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,0902556	1 610,33	1,79	2 882,49		260,16
		Итого прямые затраты										21 458,23
76.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					389,96
		ФОТ										19 671,61
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					19 081,46
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					10 032,52
77	77	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,6	1	0,6					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,04					3 931,40
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		8,04			488,98		3 931,40
		2 ЭМ										28,05
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,024					14,06
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,012			1 701,77		20,42
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,012			671,89		8,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,012	477,92	1,33	635,63		7,63
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,012			500,18		6,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									141,69
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,18	79,88	1,57	125,41		22,57
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,318	374,60	1	374,60		119,12
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>4 115,20</b>
77.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					78,63
			ФОТ									3 945,46
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 827,10
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 012,18
78	78	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультax: шкафов и панельных	100 м	0,036	1	0,036					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,33372					191,84
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,33372			574,84		191,84
			4 М									4,19
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0072	138,50	1,6	221,60		1,60
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,009	235,73	1,22	287,59		2,59
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>196,03</b>
78.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3,84
			ФОТ									191,84
		Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					172,66
		Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					88,25
79	79	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,819468	1	0,819468	47 048,63	1,26	59 281,27		48 579,10
			<b>Всего по разделу 4 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА, ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА</b>									<b>347 527,73</b>
<b>Раздел 5. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДА, ВХОДОВ И ТАМБУРОВ, ЭЛ. ЩИТОВОЙ</b>												
80	80	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	1,27	1	1,27					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			29,8704					14 918,01
		2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,1778			373,27		66,37
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		29,6926			500,18		14 851,64
			2 ЭМ									72,65
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1143					57,17
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1143	477,92	1,33	635,63		72,65
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1143			500,18		57,17
			4 М									1 010,43
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,78232			6,86		5,37
		01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		3,8481	178,64	1,37	244,74		941,78
		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		0,9525	53,58	1,24	66,44		63,28
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>16 058,26</b>
80.1	421/нр_2020_п.75_пп.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					298,36
			ФОТ									14 975,18
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					14 525,92
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 637,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
81	81	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_26.1 УПД № УТ-2879 от 16.09.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.26.1	Светодиодный светильник Jazzway PSL 02 GR 50Вт 5000К IP65 AC85-265В ДКУ	шт.	4	1	4			5 162,50		20 650,00
82	82	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_30.1 УПД № УТ-2084 от 09.07.2025г.; УПД № УТ- 2138 от 15.07.2025г.; УПД № УТ-2476 от 13.08.2025г, ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.30.1	Светильник Актей CA7008У	шт.	112	1	112			1 408,33		157 732,96
83	83	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_31.1 УПД № УТ-2138 от 15.07.2025г.; УПД № УТ- 2475 от 13.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.31.1	Светильник Актей CA5106Ф	шт.	4	1	4			1 130,00		4 520,00
84	84	ТЦ_20.3.03.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_24.1 УПД № УТ- 2607 от 27.08.202г.; УПД № УТ- 2856 от 15.09.2025г.; УПД № УТ-3213 от 06.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.24.1	Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME	шт.	7	1	7			181,67		1 271,69
85	85	ГЭСНм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,12					2 060,74
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	1,03		4,12			500,18		2 060,74
		2 ЭМ										654,48
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,56					328,18
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,07		0,28			1 701,77		476,50
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07		0,28			671,89		188,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07		0,28	477,92	1,33	635,63		177,98
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,28			500,18		140,05
		4 М										33,59
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,04		0,16	174,93	1,2	209,92		33,59
		Итого прямые затраты										3 076,99
85.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					41,21
		ФОТ										2 388,92
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 317,25
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 218,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
86	86	ТЦ_62.1.01.00_72_720222 7053_15.01.2025_02_29.1 УПД № УТ- 2905 от 18.09.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.29.1	Фотореле ФР 601 серый, макс. нагрузка 2200 ВА IP44 IEK LFR20-601-2200-003 IEK	шт.	4	1	4			541,67		2 166,68
87	87	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,58					813,87
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		1,58			515,11		813,87
			2 ЭМ									3,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0025					1,51
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0015			1 701,77		2,55
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0015			671,89		1,01
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,001	477,92	1,33	635,63		0,64
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,001			500,18		0,50
			4 М									10,64
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,1066			6,86		0,73
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,4585	5,87	0,97	5,69		2,61
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,051	41,71	1,37	57,14		2,91
			01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,000008	214 135,65	1,37	293 365,84		2,35
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000015	99 190,96	1,37	135 891,62		2,04
			Итого прямые затраты									829,21
87.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					16,28
		ФОТ										815,38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					790,92
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					415,84
88	88	ФСБЦ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54	шт	5	1	5	235,13	1,63	383,26		1 916,30
89	89	ТЦ_20.5.02.07_72_720332 8671_22.01.2025_02_38.3 УПД № УТ-2443 от 11.08.2025г.; УПД № УТ- 3027 от 02.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.38.3	Коробка распаячная 85x85x40 IP55 Hegel KP2603	шт.	30	1	30			70,83		2 124,90
90	90	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	3,07	1	3,07					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			58,4528					28 582,25
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		58,4528			488,98		28 582,25
			2 ЭМ									862,53
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5526					323,84
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,2763			1 701,77		470,20
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,2763			671,89		185,64
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,2763	477,92	1,33	635,63		175,62



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,2763			500,18		138,20
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		6,6312			32,68		216,71
		4 М										688,91
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		1,900944			6,86		13,04
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,9472	155,63	1	155,63		458,67
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,614	160,07	2,21	353,75		217,20
			Итого прямые затраты									30 457,53
90.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					571,65
			ФОТ									28 906,09
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					28 038,91
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					14 742,11
91	91	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	313,14	1	313,14	16,75	1	16,75		5 245,10
92	92	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,26	1	0,26					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,952					1 888,23
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		3,952			477,79		1 888,23
		4 М										45,48
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,387776			6,86		9,52
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,455	52,34	1,51	79,03		35,96
			Итого прямые затраты									1 933,71
92.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					37,76
			ФОТ									1 888,23
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 831,58
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					963,00
93	93	ФСБЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 16 мм	м	26,52	1	26,52	8,68	1	8,68		230,19
94	94	ТЦ_24.05.07_72_720222 7053_15.01.2025_02_39.1 УПД № УТ-2443 от 11.08.2025г. ООО "Маяк- Системы Безопасности" КА п.39.1	Муфта ДКС для трубы 16мм	шт.	221	1	221			17,17		3 794,57
95	95	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	6,14	1	6,14	112,80	1,18	133,10		817,23
96	96	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	3,33	1	3,33					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,9487					8 776,56
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		17,9487			488,98		8 776,56
		2 ЭМ										155,67
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1332					78,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0666			1 701,77		113,34
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0666			671,89		44,75
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0666	477,92	1,33	635,63		42,33
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0666			500,18		33,31
		4 М										648,52
		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		44,3889	5,87	0,97	5,69		252,57
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,001998	43 821,53	1,46	63 979,43		127,83
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0666	79,88	1,57	125,41		8,35
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,1665	696,63	1,23	856,85		142,67
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,040626	1 610,33	1,79	2 882,49		117,10
		Итого прямые затраты										9 658,81
96.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					175,53
		ФОТ										8 854,62
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					8 588,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 515,86
97	97	ГЭСНм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,28	1	1,28					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,3424					1 145,39
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,83		2,3424			488,98		1 145,39
		2 ЭМ										29,92
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0256					15,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0128			1 701,77		21,78
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0128			671,89		8,60
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0128	477,92	1,33	635,63		8,14
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0128			500,18		6,40
		4 М										194,45
		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		17,0624	5,87	0,97	5,69		97,09
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000768	43 821,53	1,46	63 979,43		49,14
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,0256	79,88	1,57	125,41		3,21
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,015616	1 610,33	1,79	2 882,49		45,01
		Итого прямые затраты										1 384,76
97.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					22,91
		ФОТ										1 160,39
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 125,58
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					591,80
98	98	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	3,68	1	3,68					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			49,312					24 112,58
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		49,312			488,98		24 112,58
		2 ЭМ										172,03
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,1472					86,26
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0736			1 701,77		125,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0736			671,89		49,45
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0736	477,92	1,33	635,63		46,78
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0736			500,18		36,81
			4 М									869,07
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		1,104	79,88	1,57	125,41		138,45
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		1,9504	374,60	1	374,60		730,62
			Итого прямые затраты									25 239,94
98.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					482,25
			ФОТ									24 198,84
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					23 472,87
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 341,41
99	99	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,077	1	0,077					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,71379					410,32
			1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,71379			574,84		410,32
			4 М									8,95
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0154	138,50	1,6	221,60		3,41
			25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,01925	235,73	1,22	287,59		5,54
			Итого прямые затраты									419,27
99.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,21
			ФОТ									410,32
			Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					369,29
			Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					188,75
100	100	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	1,66	1	1,66					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,39					13 393,16
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		27,39			488,98		13 393,16
			2 ЭМ									77,60
			ОТм(Зтм)	чел.-ч			0,0664					38,92
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0332			1 701,77		56,50
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0332			671,89		22,31
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0332	477,92	1,33	635,63		21,10
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0332			500,18		16,61
			4 М									489,96
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0166	4 338,27	1,36	5 900,05		97,94
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,498	79,88	1,57	125,41		62,45
			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		0,8798	374,60	1	374,60		329,57
			Итого прямые затраты									13 999,64
100.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					267,86
			ФОТ									13 432,08
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 029,12
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 850,36



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
101	101	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	1,022754	1	1,022754	47 048,63	1,26	59 281,27		60 630,16
Всего по разделу 5 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДА, ВХОДОВ И ТАМБУРОВ, ЭЛ. ЩИТОВОЙ												509 635,16
<b>Раздел 6. Заземление</b>												
102	102	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,019	1	0,019					
		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									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,3649					1 369,04
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	154	1,15	3,3649			406,86		1 369,04
		Итого прямые затраты										1 369,04
		ФОТ										1 369,04
		Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					1 096,60
		Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34					465,47
103	103	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,12	1	0,12					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,22					1 085,54
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	18,5		2,22			488,98		1 085,54
		2 ЭМ										75,88
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0552					32,34
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,23		0,0276			1 701,77		46,97
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,23		0,0276			671,89		18,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,23		0,0276	477,92	1,33	635,63		17,54
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,23		0,0276			500,18		13,80
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,9		0,348			32,68		11,37
		4 М										367,45
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	1,3		0,156	155,63	1	155,63		24,28
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0,004		0,00048	71 131,50	0,84	59 750,46		28,68
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2,3		0,276	911,56	1,25	1 139,45		314,49
		Итого прямые затраты										1 561,21
103.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,71
		ФОТ										1 117,88
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 084,34
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					570,12
104	104	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0,01512	1	0,01512	67 961,14	0,87	59 126,19		893,99
105	105	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм / 18 мм	10 шт	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,163					1 057,66
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	7,21		2,163			488,98		1 057,66
		2 ЭМ										112,63
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,078					45,71
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,13		0,039			1 701,77		66,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13		0,039			671,89		26,20
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,039	477,92	1,33	635,63		24,79
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,039			500,18		19,51
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19		0,657			32,68		21,47
		4 М										720,09
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78		0,234	155,63	1	155,63		36,42
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,25	1 139,45		683,67
		Итого прямые затраты										1 936,09
105.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,15
		ФОТ										1 103,37
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 070,27
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					562,72
106	106	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм	т	0,01881	1	0,01881	66 456,50	0,87	57 817,16		1 087,54
107	107	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,08	1	0,08					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,5728					1 258,05
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		2,5728			488,98		1 258,05
		2 ЭМ										5,61
		ОТм(Зтм)		чел.-ч			0,0048					2,81
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0024			1 701,77		4,08
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0024			671,89		1,61
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0024	477,92	1,33	635,63		1,53
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0024			500,18		1,20
		4 М										17,13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,53248			6,86		3,65
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,1632	41,71	1,37	57,14		9,33
		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		0,1632	18,54	1,37	25,40		4,15
		Итого прямые затраты										1 283,60
107.1		421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,16
		ФОТ										1 260,86
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 223,03
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					643,04
108	108	ТЦ_21.2.03.05_72_720222 7053_15.01.2025_02_47.1 УПД № УТ-2195 от 23.07.2025г. ООО "Маяк- СБ" КА п.47.1	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х6 желто-зеленый	м.	8,16	1	8,16			82,61		674,10
109	109	ФСБЦ-20.2.10.04-0002	Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4	100 шт	0,05	1	0,05	660,81	1,23	812,80		40,64
110	110	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,12	1	0,12					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,98					968,18
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		1,98			488,98		968,18
			2 ЭМ									59,06
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0408					23,91
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,0204			1 701,77		34,72
			4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,0204			671,89		13,71
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,0204	477,92	1,33	635,63		12,97
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,0204			500,18		10,20
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,348			32,68		11,37
			4 М									312,42
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55		0,066	155,63	1	155,63		10,27
			08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00048	71 131,50	0,84	59 750,46		28,68
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,24	911,56	1,25	1 139,45		273,47
			Итого прямые затраты									1 363,57
110.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					19,36
			ФОТ									992,09
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					962,33
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					505,97
111	111	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 20х4 мм	т	0,007536	1	0,007536	72 683,36	0,87	63 234,52		476,54
112	112	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,019	1	0,019					
		421/нр_2020_п.58_пп.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,933725					754,29
			1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	1,933725			390,07		754,29
			Итого прямые затраты									754,29
			ФОТ									754,29
			Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1					604,19
			Пр/774-001.2, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34					256,46
Всего по разделу 6 Заземление												20 572,53
Раздел 7. Общестроительные работы												
113	113	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	1,66	1	1,66					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,1554					19 635,19
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,19		40,1554			488,98		19 635,19
			2 ЭМ									2 121,73
			91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31		12,1346	115,43	1,46	168,53		2 045,04
			91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,62		24,2692			3,16		76,69
			Итого прямые затраты									21 756,92
			ФОТ									19 635,19



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					20 224,25
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					11 584,76
114	114	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	1,66	1	1,66					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			39,508					17 106,57
		1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		39,508			432,99		17 106,57
		2 ЭМ										7,07
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1162					51,61
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,1162	37,32	1,63		60,83	7,07
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,1162				444,19	51,61
		4 М										1 057,15
		04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11		0,1826	3 859,62	1,5		5 789,43	1 057,15
		Итого прямые затраты										18 222,40
		ФОТ										17 158,18
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					17 672,93
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					10 123,33
115	115	ГЭСН46-03-014-46	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	100 отверстий	0,5	1	0,5					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,435					1 969,98
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,87		4,435			444,19		1 969,98
		4 М										36,58
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	10,665		5,3325				6,86	36,58
		Итого прямые затраты										2 006,56
		ФОТ										1 969,98
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					2 029,08
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 162,29
116	116	ГЭСН46-03-014-59	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-46 До глубины 400мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗПМ=20; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20)	100 отверстий	0,25	1	0,25					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,9					843,96
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,38	20	1,9			444,19		843,96
		4 М										18,01
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,525	20	2,625				6,86	18,01
		Итого прямые затраты										861,97
		ФОТ										843,96
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					869,28
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					497,94
117	117	ГЭСН46-03-014-59	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-46 До глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)	100 отверстий	0,25	1	0,25					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,475					210,99
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,38	5	0,475			444,19		210,99
			4 М									4,50
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,525	5	0,65625			6,86		4,50
			Итого прямые затраты									215,49
			ФОТ									210,99
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					217,32
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					124,48
118	118	ГЭСН46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,5	1	0,5					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,33					9 418,79
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	44,66		22,33			421,80		9 418,79
			2 ЭМ									78,78
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,12					60,02
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,49		0,245	6,62	1,54	10,19		2,50
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,12	477,92	1,33	635,63		76,28
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,12			500,18		60,02
			4 М									2 096,38
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032		0,0016	35,71	1,48	52,85		0,08
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,00055	5 275,05	1,59	8 387,33		4,61
		08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,00025	88 783,86	1,03	91 447,38		22,86
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,00475	60 258,20	1,03	62 065,95		294,81
		08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,025	64 493,00	0,83	53 529,19		1 338,23
		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		0,045	5 764,42	1,68	9 684,23		435,79
			Итого прямые затраты									11 653,97
			ФОТ									9 478,81
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					9 763,17
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					5 592,50
119	119	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	100	1	100	12,31	1,47	18,10		1 810,00
120	120	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,2	1	0,2					
		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;									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,416					2 011,00
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	4,416			455,39		2 011,00
			2 ЭМ									8,10
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,015					7,36
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0025	37,32	1,63	60,83		0,15
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0025			444,19		1,11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0125	477,92	1,33	635,63		7,95
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0125			500,18		6,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									343,68
		01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,048	2 507,62	1,46	3 661,13		175,73
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,16	531,44	1,46	775,90		124,14
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,042	56,11	1,41	79,12		3,32
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,001	24 995,33	1,62	40 492,43		40,49
			Итого прямые затраты									2 370,14
			ФОТ									2 018,36
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 816,52
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					840,65
121	121	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,00534	1	0,00534	80 322,25	1,46	117 270,49		626,22
122	122	ГЭСН26-02-026-04	Заделка кабельных проходок минеральной ватой, противопожарным эластичным покрытием и противопожарным акриловым герметиком, предел огнестойкости до 180 минут	м3	0,032	1	0,032					
		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;									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,22184					1 521,32
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	87,55	1,15	3,22184			472,19		1 521,32
		2 ЭМ										3,05
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0048					2,40
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0048	477,92	1,33	635,63		3,05
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,0048			500,18		2,40
		4 М										101,56
		12.2.03.02-0002	Вата минеральная	м3	0,982		0,031424	2 394,01	1,35	3 231,91		101,56
			Итого прямые затраты									1 628,33
			ФОТ									1 523,72
		Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					1 330,21
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					712,34
123	123	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*К), прочность на сжатие не менее 0,065 Мпа	м3	0,032	1	0,032	11 441,70	1,49	17 048,13		545,54
124	124	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	5	1	5	478,28	1,18	564,37		2 821,85
125	125	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,2	1	0,2					
		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;									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,97					4 185,31
		1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	39	1,15	8,97			466,59		4 185,31
		2 ЭМ										24,14
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0425					20,98
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	1,25	0,005	37,32	1,63	60,83		0,30
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,005			444,19		2,22



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	0,15	1,25	0,0375	477,92	1,33	635,63		23,84
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0375			500,18		18,76
		4 М										552,29
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,168	531,44	1,46	775,90		130,35
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,062	56,11	1,41	79,12		4,91
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,0102	25 237,94	1,62	40 885,46		417,03
			Итого прямые затраты									4 782,72
			ФОТ									4 206,29
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 785,66
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 751,92
126	126	ФСБЦ-14.3.02.02-0101	Краска водно-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22	т	0,0126	1	0,0126	68 240,03	1,84	125 561,66		1 582,08
127	127	ГЭСН13-03-003-12	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: органосиликатной композицией ОС-51-03	100 м2	0,316	1	0,316					
		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;									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,923036					435,85
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,54	1,15	0,923036			472,19		435,85
		2 ЭМ										17,37
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0158					8,20
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,00395	6,62	1,54	10,19		0,04
		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	0,00395			1 712,16		6,76
		4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00395			574,84		2,27
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,01185	477,92	1,33	635,63		7,53
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,01185			500,18		5,93
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,4424			6,88		3,04
		4 М										84,84
		14.5.09.10-0001	Толуол каменноугольный и сланцевый, марки А, Б	т	0,002		0,000632	74 165,73	1,81	134 239,97		84,84
			Итого прямые затраты									546,26
			ФОТ									444,05
		Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 коррозии	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					375,67
		Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 коррозии	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					192,50
128	128	ФСБЦ-14.2.02.03-0027	Краска огнезащитная однокомпонентная на органической основе вспучивающегося типа для повышения предела огнестойкости стальных конструкций до 120 мин, температура нанесения от -25 до +35 °С, температура эксплуатации от -50 до +40 °С, плотность 1,28-1,34 г/см3, расход 1,8 кг/м2 на толщину покрытия 1 мм, цвет белый	кг	11,2	1	11,2	526,55	1,91	1 005,71		11 263,95
Всего по разделу 7 Общестроительные работы												173 361,20
Раздел 8. Демонтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
129	129	ГЭСНм08-03-572-07	Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3					
		Методические рекомендации по применению ФЕР, Табл.3, п.4	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			3,708					1 910,03
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12	0,3	3,708			515,11		1 910,03
		2 ЭМ										804,82
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,666					390,30
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,333			1 701,77		566,69
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37	0,3	0,333			671,89		223,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,333	477,92	1,33	635,63		211,66
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37	0,3	0,333			500,18		166,56
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9	0,3	0,81			32,68		26,47
		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	155,63		
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06	0		174,93	1,2	209,92		
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката		т	0,03	0		105 278,81	1,26	132 651,30		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,05	0		79,88	1,57	125,41		
		Итого прямые затраты										3 105,15
129.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	38,20
		ФОТ										2 300,33
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 231,32
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 173,17
130	130	ГЭСНм08-03-599-10	Демонтаж. Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	72	1	72					
		Методические рекомендации по применению ФЕР, Табл.3, п.4	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			72,144					37 162,10
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,34	0,3	72,144			515,11		37 162,10
		2 ЭМ										1 009,75
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,864					506,34
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,432			1 701,77		735,16
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02	0,3	0,432			671,89		290,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,432	477,92	1,33	635,63		274,59
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	0,3	0,432			500,18		216,08
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0688	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	1,92	0		5,87	0,97	5,69		
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,041	0		41,71	1,37	57,14		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,1	0		79,88	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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,18	4 317,55		
		20.5.04.09-0002	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 электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,2	235,69		
		Итого прямые затраты										38 678,19
130.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			0,3		743,24
		ФОТ										37 668,44
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					36 538,39
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					19 210,90
131	131	ГЭСНм08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат (предназначено в лом)	шт	153	1	153					
		Методические рекомендации по применению ФЕР, Табл.3, п.4										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			47,277					24 352,86
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	47,277			515,11		24 352,86
		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										24 352,86
131.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			0,3		487,06
		ФОТ										24 352,86
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					23 622,27
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 419,96
132	132	ГЭСНм08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат, (для повторной установки автоматов)	шт	459	1	459					
		571/np_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; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6;									
		2_стб.3	МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			283,662					146 117,13
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	283,662			515,11		146 117,13
		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										146 117,13
132.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2			0,6		2 922,34
		ФОТ										146 117,13
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					141 733,62
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					74 519,74
133	133	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	153	1	153					
		571/np_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; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6;									
		2_стб.3	МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			25,704					13 240,39
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28	0,6	25,704			515,11		13 240,39
		2 ЭМ										2 145,73
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,836					1 075,97
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,918			1 701,77		1 562,22
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,6	0,918			671,89		616,80
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,918	477,92	1,33	635,63		583,51
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,6	0,918			500,18		459,17



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									0,00
		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	
		Итого прямые затраты										16 462,09
133.1		421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2			0,6		264,81
		ФОТ										14 316,36
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 886,87
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 301,34
134	134	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,95	1	0,95					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,004					2 442,79
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		6,004			406,86		2 442,79
		2 ЭМ										1,73
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0285					12,66
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0285	37,32	1,63	60,83		1,73
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0285			444,19		12,66
		Итого прямые затраты										2 457,18
		ФОТ										2 455,45
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					2 234,46
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 178,62
135	135	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,26	1	0,26					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,5184					617,78
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		1,5184			406,86		617,78
		Итого прямые затраты										617,78
		ФОТ										617,78
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					562,18
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					296,53
136	136	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м труб	26,73	1	26,73					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			60,1425					25 592,44
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		60,1425			425,53		25 592,44
		Итого прямые затраты										25 592,44
		ФОТ										25 592,44
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					23 289,12
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					12 284,37
137	137	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	3,62	1	3,62					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			60,9608					25 940,65
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84		60,9608			425,53		25 940,65
		2 ЭМ										47,13
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2534					112,56
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,2534	37,32	1,63	60,83		15,41
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,2534			444,19		112,56
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		5,3576	4,35	1,36	5,92		31,72
		4 М										151,36
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,1448	340,41	1,85	629,76		91,19
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,29		1,0498	114,64	0,5	57,32		60,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									26 251,70
			ФОТ									26 053,21
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					23 708,42
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					12 505,54
138	138	ГЭСНр67-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 40 до 80 мм	100 м труб	2,65	1	2,65					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			97,4405					41 463,86
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	36,77		97,4405			425,53		41 463,86
			2 ЭМ									60,30
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6095					270,73
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23		0,6095	37,32	1,63		60,83	37,08
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23		0,6095			444,19		270,73
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		3,922	4,35	1,36		5,92	23,22
			4 М									110,80
			01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,106	340,41	1,85		629,76	66,75
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,29		0,7685	114,64	0,5		57,32	44,05
			Итого прямые затраты									41 905,69
			ФОТ									41 734,59
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					37 978,48
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					20 032,60
139	139	ГЭСНр67-01-001-01	Демонтаж: скрытой электропроводки	100 м	1,66	1	1,66					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,2164					1 715,48
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,54		4,2164			406,86		1 715,48
			Итого прямые затраты									1 715,48
			ФОТ									1 715,48
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 561,09
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					823,43
Всего по разделу 8 Демонтажные работы												800 803,76
Итого по акту:												
			Всего прямые затраты (справочно)									3 115 988,72
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									1 319 496,47
			Эксплуатация машин									26 858,17
			Оплата труда машинистов (Отм)									12 157,10
			Материалы									1 757 476,98
			Строительные работы									412 902,36
			в том числе:									
			оплата труда									157 235,29
			эксплуатация машин и механизмов									2 369,40
			оплата труда машинистов (Отм)									546,52
			материалы									23 206,79
			накладные расходы									149 118,63
			сметная прибыль									80 425,73
			Монтажные работы									4 665 185,47
			в том числе:									
			оплата труда									1 162 261,18
			эксплуатация машин и механизмов									24 488,77





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда машинистов (Отм)									11 610,58
			материалы									1 734 270,19
			накладные расходы									1 135 869,93
			сметная прибыль									596 684,82
			Оборудование									1 006 150,99
			Оборудование									956 614,35
			Инженерное оборудование									49 536,64
			<b>Всего</b>									<b>6 084 238,82</b>
			Всего ФОТ (справочно)									1 331 653,57
			Всего накладные расходы (справочно)									1 284 988,56
			Всего сметная прибыль (справочно)									677 110,55
			Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно аукционной документации									59 556,95
			<b>Всего</b>									<b>6 024 681,87</b>
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором -4,05102526978035 %									244 061,38
			<b>Всего</b>									<b>5 780 620,49</b>
			НДС 20%									1 156 124,10
			<b>ВСЕГО по акту</b>									<b>6 936 744,59</b>
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 420 158,35
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									956 614,35
			Затраты труда рабочих				2650,454961					
			Затраты труда машинистов				20,96626					

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»

Директор

М.П.

В.В. Забокрицкий

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»

Заместитель директора

М.П.

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

М.Н. Лапина

Расценки проверил:

Специалист сметного отдела

Е.А. Мухартова

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

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 (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик	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 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Тимирязева, д. 130 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения) (наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Тимирязева, д. 130 (наименование)

Форма по ОКУД	Код		
	0322005		
	по ОКПО		
	по ОКПО		
юмень, ул. Новгородская,	по ОКПО		
	по ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП			
Договор подряда (контракт)	номер	99П/24	
	дата	16.10.2024	
Вид операции			
Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	29.08.2025	11.06.2025	29.08.2025

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения (ПНР)  
Основание: Шифр 183-11-2024-ЭОМ  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

248 861,89 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сети освещения по подвалу												
1	1	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	21	1	21					
571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,8					11 162,34
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	8,4			671,89		5 643,88
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8	8,4			656,96		5 518,46
		Итого прямые затраты										11 162,34
		ФОТ										11 162,34
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					8 260,13
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					4 018,44
2	2	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	21	1	21					
571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,376					3 571,95
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8	2,688			671,89		1 806,04
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8	2,688			656,96		1 765,91

			Итого прямые затраты						3 571,95
			ФОТ						3 571,95
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		2 643,24
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		1 285,90
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(ЗТ)	чел.-ч			0,8		531,54
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,4	671,89	268,76
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,4	656,96	262,78
			Итого прямые затраты						531,54
			ФОТ						531,54
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		393,34
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		191,35
4	4	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,76	1	0,76		
			571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,87968		5 235,46
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	3,93984	671,89	2 647,14
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	3,93984	656,96	2 588,32
			Итого прямые затраты						5 235,46
			ФОТ						5 235,46
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		3 874,24
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		1 884,77
5	5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	153	1	153		
			571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			159,12		77 807,29
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65	0,8	79,56	500,18	39 794,32
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,8	79,56	477,79	38 012,97
			Итого прямые затраты						77 807,29
			ФОТ						77 807,29
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		57 577,39
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		28 010,62
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	5	1	5		
			ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8						
			571/пр_2022_п.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8						
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,52		5 633,11
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	5,76	500,18	2 881,04
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	5,76	477,79	2 752,07
			Итого прямые затраты						5 633,11
			ФОТ						5 633,11
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74		4 168,50
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36		2 027,92
			Всего по разделу 1 Сети освещения по подвалу						218 277,53
			Итого по акту:						
			Всего прямые затраты (справочно)						103 941,69



в том числе:		
Оплата труда рабочих		103 941,69
Прочие затраты		218 277,53
Пусконаладочные работы		218 277,53
в том числе:		
оплата труда		103 941,69
накладные расходы		76 916,84
сметная прибыль		37 419,00
Всего ФОТ (справочно)		37 419,00
Всего накладные расходы (справочно)		103 941,69
Всего сметная прибыль (справочно)		76 916,84
Понижающий коэффициент к начальной цене Договора, согласно аукционной документации		37 419,00
Всего		2 136,70
Понижающий коэффициент в соответствии с договором -4,05102526978035%		216 140,83
Всего		8 755,92
НДС 20%		207 384,91
Всего по акту		41 476,98
справочно:		248 861,89
Затраты труда рабочих	201,49568	
ПНР "входную"		
в том числе:		
Доли работ не назначены		
%		
		218 277,53

СДАТ:  
ПОДПИСАЧИК:

Общество с ограниченной ответственностью «Сибэнерго»  
Директор

M. N.

В.В. Забоярыцкий

**ПРИНЯЛ:**  
**Заказчик:**

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

M.I.T.

К.Ф. ЕВДОКИМОВ

Начальник отдела технического контроля

А. В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

М.Н. Лапина

Расценки проверил:  
Специалист сметного отдела

**Е.А. Мухомрова**

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений: