

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

г. Тюмень
местонахождение

« 30 » октября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0437-ОД от « 20 » октября 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

членов комиссии:

представителя органа

исполнительной власти и (или)

органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Представитель МКУ «СТК» Волков Р.А.

должность, фамилия, имя, отчество

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.

представитель Регионального
оператора

Главный специалист

отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Главный инженер ООО УК ПО УЖФ «ЗАРЯ» Пономарев К.В.

должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «ИПФ «Электросистемы» Васильева Е.С.

должность, фамилия, имя, отчество

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д. 17

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «ИПФ «Электросистемы» ✓

наименование организации

в соответствии с договором 158П/24 от 26.11.2024 г. ✓

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ИПФ «Электросистемы»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ

(дата заключения договора)

26.11.2024

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)

30.10.25 ✓

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. Газовиков, д. 17

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

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д. 17

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии



подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Батев Р.В.

расшифровка подписи

Зуреева И.Г.

расшифровка подписи

Тюномцев К.В.

расшифровка подписи

Вашильва Е.С.

расшифровка подписи

Р.А. Кошкин

расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

должность, фамилия, имя, отчество

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

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»,
625017, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Механизаторов, д. 48, Тел.: (3452) 68-21-40
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень,
ул. Газовиков, д. 17 (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 158П/24
	дата 26.11.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	30.10.2025	01.03.2025	30.10.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		3 993 344,09	3 993 344,09	3 993 344,09
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		3 993 344,09	3 993 344,09	3 993 344,09
Итого					3 993 344,09
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 10,9999997757481%					439 267,85
Всего с учетом снижения					3 554 076,24
в том числе НДС					0,00

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 Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»
М П



О.М. Буй

Е. С. Васильева

	Форма по ОКД	Код
	03/2005	
Заявщик	по ОКТО	
Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07	по ОКТО	
Подрядчик	по ОКТО	
Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистема», 625017, Томенская область, г. Томень, ул. Механизаторов, д. 48, Тел.: (3452) 88-21-40		
Строитель		
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Газовиков, д. 17 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)		
Объект		
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Газовиков, д. 17.		

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,

(организация, адрес, телефон, факс)

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»
625017, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Механизаторов, д. 48, Тел.: (3452) 68-21-40

(организация, адрес, телефон, факс)

щества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д.17/

(наименование, адрес)

экономический анализ, планирование и учет. УИИ. Ижевская, И. Ижевск, ул. Лазовиков, д. 17.

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

[illegible]

Смета № 1, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения

Основание: Проект ООО "ИПФ Электросистемы", Шифр Г17-25КР-ЭОМ

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

3 387 574,74 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
по позиции порядку 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	
												7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сети освещения по подвалу												
1	1	ГЭС№05-03-009-02 Светильник светодиодный накладной и подвижной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)										
				100 шт	0,25	1	0,25					
		1 ОТ(ЗП)		шт.-ч			14,5975					6 505,7
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		шт.-ч	0,3		0,075					27,6
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		шт.-ч	29,74		7,435					401,17
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		шт.-ч	28,35		7,0875					3 485,4
		2 ЗМ										493,19
		ОТМ(ЗП)		шт.-ч			0,05					31,0
		91,14,02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,05		477,92		1,3	621,30
		4-100-040 ОТМ(ЗП) Средний разряд машинистов 4		шт.-ч	0,2		0,05					24,6
		4 М										493,19
		01,7,03,04-0001 Энергоэнергия		кВт-ч	0,968		0,242					31,97
		01,7,15,07-0021 Дебели полистироловые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм		1000 шт	0,202		0,0505		174,13		1,37	6,90
		01,7,15,14-0163 Шпурты самопротяжные стальные с полусферой головки и прямым шлицем, острооточенные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	0,2525		0,083125		114,90		1,37	238,56
		01,7,17,09-1465 Брл с закалочником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общий длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,5		0,125		53,58		1,24	157,41
												66,44
												8,3
		Итого прямые затраты										
				%	2		2					6 503,44
1,1		421/пр., 2020_г,75, тла Восстановительные неограниваемые материалы ресурсы		%								130,17
		ФОТ		%								6 530,44
		Пр0812-048,3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							6 334,55
		Пр774-049,3 СТ Электротехнические установки на других объектах		%	51							3 330,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	7	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	М	163,2	1	163,2					2 705,86
8	8	ГЭСНп08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,29	1	0,29					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,408					2 076,61
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		4,408				471,10	2 076,61
		4 М									50,52	10,68
		01.7.03.04-0001 Электромеринги		кВт-ч	5,3376		1,547904				6,90	39,84
		01.7.15.07-0152 Добыча пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурта 3,5 мм, длина шурта 50 мм		100 шт	1,75		0,5075	52,34	1,5			
		Итого прямые затраты										2 127,13
8.1		421лр_2020_л_75_гла Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					41,53
		ФОТ										2 076,61
		Пр0812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				2 014,31	2 076,61
		Пр0774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				1 059,07	2 076,61
9	9	ФСБЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без прогибов, номинальный диаметр 16 мм	М	29,58	1	29,58	8,68	0,99			254,09
10	10	ТЛ 24.3.05.07_72_720227053_1 Муфта ДКС для трубы 16мм 0.12.2024_02.2.1 (смет-фактура№6371501 от 19.03.2025 г., ООО "Бизнес Альнас") КА п.2.1	Муфта ДКС для трубы 16мм	шт.	80	1	80				7,50	600,00
11	11	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы одиночные анкерные для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	4,8	1	4,8	112,80	1,14		128,59	617,23
12	12	ГЭСНп08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,95	1	1,95					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			10,5105					5 067,64
		1-100-36 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		10,5105				482,15	5 067,64
		2 ЗМ									89,89	
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,078				45,07	
		91.05.05-015 Крылья на автомобильном ходу, грузоподъемность: 18 т		маш.-ч	0,02		0,039				1 693,48	65,66
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,039				662,49	25,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.-ч	0,02		0,039				621,30	24,23
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,039	477,92	1,3		19,23	483,19
		4 М									373,93	
		01.7.06.05-0041 Ленты текстильные хлопчатобумажные порционные для электроустановок и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		25,9935	5,87	0,97		5,69	147,90
		01.7.07.20-0002 Тяжк. молоты, сорт I		т	0,0006		0,00117	43 821,53	1,33		58 282,63	68,19
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурж желтый		кг	0,02		0,039	79,88	1,55		123,61	4,83
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,0975	696,63	1,26		877,75	85,58
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,02379	1 610,33	1,76		2 834,18	67,43
		Итого прямые затраты										5 576,53
12.1		421лр_2020_л_75_гла Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					101,35
		ФОТ										5 112,71
		Пр0812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				4 959,33	5 112,71
		Пр0774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				2 607,48	5 112,71
13	13	ФСБЦ-24.1.06-09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х150кВ, РЕ-660	1000 м	0,1989	1	0,1989	47 046,63	1,19		55 987,87	11 135,99
14	14	ГЭСНп08-02-409-02	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,01	1	0,01					

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	0,03		0,0015					0,93
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0015		477,92	1,3		0,74
		4 М										17,17
		01.7.06.05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электроонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	26,67		1,336	5,67	0,97	5,69		7,59
		01.7.07.20-002 Танк мототок, сорт I		т	0,00105		0,0000525					3,06
		14.4.02.04-012 Краска масляная МА-015, муниа, срук железный		кг	0,02		0,001	43 821,53	1,33	58 282,63		0,12
		20.2.01.05-005 Гильзы кабельные морные 16 мм		100 шт	0,05		0,0025	79,88	1,55	123,81		3,91
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,00061	1 239,94	1,26	512,32		2,49
		Итого прямые затраты						2 316,78	1,76	4 077,53		174,00
20.1		421лр_2020_л.75_гла. Вспомогательные неформируемые материалы ресурсы		%	2		2					3,03
		ФОТ										153,37
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					148,77
		Пр774-049.3 С1 Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					78,22
21	21	ГЭСН08-02-412-10	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,25	1	0,25					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,1225					541,21
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	4,49		1,1225					541,21
		2 ЗМ										34,57
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,03					17,34
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,015			1 683,48		25,25
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,015			662,49		9,94
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,015	477,92		621,30		9,32
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,015			493,19		7,40
		4 М								73,11		37,94
		01.7.06.05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электроонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	26,67		6,6675	5,67	0,97	5,69		
		01.7.07.20-002 Танк мототок, сорт I		т	0,00116		0,00029	43 821,53	1,33	58 282,63		16,90
		14.4.02.04-012 Краска масляная МА-015, муниа, срук железный		кг	0,02		0,005	79,88	1,55	123,81		0,62
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм		1000 шт	0,0122		0,00305	3 287,80	1,76	5 786,53		17,65
		Итого прямые затраты										666,23
21.1		421лр_2020_л.75_гла. Вспомогательные неформируемые материалы ресурсы		%	2		2					10,62
		ФОТ										558,55
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					541,79
		Пр774-049.3 С1 Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					284,86
22	22	ГЭСН08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель, трех-пятижильный: в готовых каналах стн и перегородк	100 м	0,98	1	0,98					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			13,132					6 331,59
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		13,132					6 331,59
		2 ЗМ										45,18
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0392					22,65
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0196			1 683,48		33,00
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0196			662,49		12,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0196	477,92		621,30		12,18
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0196			493,19		9,67
		4 М								229,02		36,40
		14.4.02.04-012 Краска масляная МА-015, муниа, срук железный		кг	0,3		0,294	79,88	1,55	123,81		192,62
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,56-0,60 мм		кг	0,53		0,5194	374,60	0,99	370,85		
		Итого прямые затраты										6 628,44
22.1		421лр_2020_л.75_гла. Вспомогательные неформируемые материалы ресурсы		%	2		2					126,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					6 354,24
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					6 163,61
												3 240,66
23	23	ГЭСН408-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	0,206		0,206					99,32
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	2,06		0,206					99,32
		2 ЗМ		Чел.-ч								482,15
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч	0,02		0,004					2,31
		91.05-05-015 Крылья на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,002					1 663,48
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02		0,002					662,49
		91,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,002					621,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,002					483,19
		4 М										11,73
		01.7.06-05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные провальные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		1,333					5,69
		01.7.06-07-0002 Ленты монтажные из ПВХ-ленты для бендирования проводов, срезаются пластмассовыми ножницами, ширина 10 мм		10 м	0,55		0,055					64,11
		14.4.02-04-0142 Ковша масляная М4-0115, муфта, суживаемый		кг	0,05		0,005					122,81
		Итого прямые затраты										117,97
23.1	23.1	421/пр_2020_л_75_г.ла	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы	%	2		2					1,99
		ФОТ										101,63
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					98,58
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					51,83
24	25	ФСБЦ421.1.06-10-0202	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-FRLS 5х160(A) PE-1000	1000 м	0,07038	1	0,07038		516 481,46	1,19		614 612,94
25	26	ФСБЦ421.1.06-10-0169	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-FRLS 5х2,5ок-1000	1000 м	0,07038	1	0,07038		110 945,05	1,19		9 291,89
		Всего по разделу 1 Сети освещения по подвалу										177 248,02
Раздел 2. Сети освещения подвала												
26	27	ГЭСН408-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,75	1	0,75					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			43,7925					19 617,36
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		Чел.-ч	0,3		0,225					82,81
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		Чел.-ч	29,74		22,305					8 948,10
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		Чел.-ч	28,35		21,2625					10 486,45
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,15					93,20
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,15					73,98
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,2		0,15					621,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,2		0,15					493,19
		4 М							477,92	1,3		93,20
		01.7.03-04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,988		0,726					6,90
		01.7.15-07-0021 Дробилы полиметалловые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм		1000 шт	0,202		0,1515		174,13	1,37		238,56
		01.7.15-14-0163 Шпирли самонарезающие стальные с полуруглой головкой и прямым шлицем, остронаконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	0,2625		0,189375		114,90	1,37		157,41
		01.7.17-09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-Max для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,5		0,375		53,58	1,24		66,44
		Итого прямые затраты										19 750,42
27.1	421/пр_2020_л_75_г.ла	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%	2		2					390,35
		ФОТ										19 591,34
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					19 003,60
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					9 991,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	28	ПЛ 20.3.03.07_77_202227053_1 8.11.2025_02.21.11 (сметфактурный)3663 от 18.06.2025г., ООО Висмар- Доминс) КА.П.2.1.1	Светильник Лун- 220С-123 Ф Драйв 12Вт-220 В 1400Лм с фото датчиком	шт.	75	1	75			1 407,50		105 562,50
28	29	ФСБЛ-20.5.02.06-0001 мм	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40	10 шт	3,2	1	3,2	351,98	1,14	401,26		1 284,03
29	30	ФСБЛ-20.5.02.06-0033	Коробки ответвительные У1х4 М УХ12	10 шт	7,5	1	7,5	88,15	1,14	100,49		753,68
30	31	ГЭСНМ8-02-403-02	Провода групповой в защитной оболочке или кабель, трех-одножильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,99	1	1,99					
1 ОТ(3Т)												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				четл.-ч	13,4			26,666		482,15		12 857,01
2 ЗМ				четл.-ч				26,666				12 857,01
ОТМ(3Тм)				Маш.-ч	0,02		0,0796			91,73		46,00
91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				Маш.-ч	0,02		0,0398			1 693,48		67,00
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				четл.-ч	0,02		0,0398	662,49		26,37		28,37
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,02		0,0398	621,30		24,73		24,73
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				четл.-ч	0,02		0,0398	493,19	1,3	19,63		19,63
4 М				кг	0,3		0,597	79,88	1,55	465,05		465,05
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срук железный				кг	0,53		1,0547	374,60	0,99	123,81		73,91
21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм				кг						370,65		391,14
Итого прямые затраты												
31.1	421Пр_2020_л.75_гла	Вспомогательные неформироване материалы ресурсы		%	2		2			13 459,79		257,14
ФОТ												
Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97			12 903,01		12 903,01
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51			12 515,92		12 515,92
31	ГЭСНМ8-02-403-03	Провода групповой в защитной оболочке или кабель, трех-одножильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	2,1	1	2,1				6 580,54		
1 ОТ(3Т)				четл.-ч	34,65		34,65			16 706,50		16 706,50
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				четл.-ч	16,5		34,65			16 706,50		16 706,50
2 ЗМ				четл.-ч			0,084	48,53		96,80		96,80
ОТМ(3Тм)				Маш.-ч	0,02		0,042	1 693,48		70,71		70,71
91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				четл.-ч	0,02		0,042	662,49		27,82		27,82
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				Маш.-ч	0,02		0,042	621,30	1,3	26,09		26,09
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				четл.-ч	0,02		0,042	493,19		20,71		20,71
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				т	0,01		0,021	4 338,27	1,3	5 639,75		118,43
4 М				кг	0,3		0,63	79,88	1,55	123,81		78,00
03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3				кг	0,53		1,113	374,60	0,99	370,65		412,76
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срук железный												
21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм												
Итого прямые затраты												
32.1	421Пр_2020_л.75_гла	Вспомогательные неформироване материалы ресурсы		%	2		2			17 461,02		334,13
ФОТ												
Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97			16 755,03		16 755,03
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51			16 252,38		16 252,38
32	ФСБЛ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50кВ, РЕ2-660	1000 м	0,41718	1	0,41718		47 048,63	1,19	55 987,87		8 545,07
Всего по разделу 2 Сеть освещения подвала												
Раздел 3. Сети освещения по тех.этажу										285 529,17		
33	ГЭСНМ8-03-609-02	Светильник светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,03	1	0,03				780,69		780,69
1 ОТ(3Т)				четл.-ч	0,3		0,009	368,05		3,31		3,31
2-100-01 Рабочий 1 разряда												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		Чел.-ч	29,74		0,8922				401,17	357,92
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		Чел.-ч	28,35		0,8505				493,19	419,46
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,006				3,73	2,96
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,2		0,006		477,92	1,3	621,30	3,73
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,2		0,006				493,19	2,96
		4 М										3,64
		01.7.03.04-0001 Энергосмерка		кВт-ч	0,988		0,02804				6,90	0,20
		01.7.15.07-0021 Дебери полнотеловые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм		1000 шт	0,202		0,00606		174,13	1,37	288,56	1,45
		01.7.15.14-0163 Штуры самонрезавшие стальные с полуруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	0,2525		0,007575		114,90	1,37	157,41	1,19
		01.7.17.08-1465 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостиком SDS-Plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,5		0,015		53,58	1,24	66,44	1,00
		Итого прямые затраты										
	34.1	421пр_2020_л75_гла	Вспомогательные непомаркируемые материальные ресурсы	%	2		2				791,22	15,61
		ФОТ										783,65
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				760,14	399,66
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
34	35	Т11.20.3.03.07_72_7202227053_1 Светильник светодиодный ДБН-12W 4000К 960Лм SPB-1-12 (W) IP-54 0.12.2024_02_1.1 (Счетфактура № 523/5197193628 от 14.03.2025 г., АО "ТД "Электротехмонтаж") КД п.1.1	Светильник светодиодный ДБН-12W 4000К 960Лм SPB-1-12 (W) IP-54 круглый 180х 80 белый	шт.	3	1	3				585,00	1 755,00
35	36	ФОБЛ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	0,5	1	0,5		351,98	1,14	401,26	200,63
36	37	ГЭСНМ08-03-591-01	Выключатели: одноклавишные неуглового типа при открытой проводке	100 шт	0,01	1	0,01					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч			0,316				160,50	0,63
		2 ЗМ		Чел.-ч	31,6		0,316				507,91	0,63
		ОТМ(Зтм)		Чел.-ч			0,0005				0,30	0,51
		91.05.05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,03		0,0003				1 693,48	0,20
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,03		0,0003				662,49	0,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0002		477,92	1,3	621,30	0,10
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,0002				493,19	2,13
		4 М										0,15
		01.7.03.04-0001 Энергосмерка		кВт-ч	2,132		0,02132				6,90	0,52
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроизоляции и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	9,17		0,0917		5,87	0,97	5,69	
		01.7.15.07-0014 Дебери распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,0102		41,71	1,37	57,14	0,58
		01.7.15.14-0161 Штуры самонрезавшие стальные с полуруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм		т	0,00016		0,000016		214 135,65	1,37	293 385,64	0,47
		01.7.15.14-0165 Штуры самонрезавшие стальные с полуруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм		т	0,0003		0,000003		99 190,96	1,37	135 891,62	0,41
		Итого прямые затраты										
	37.1	421пр_2020_л75_гла	Вспомогательные непомаркируемые материальные ресурсы	%	2		2				163,56	3,21
		ФОТ										160,80
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				155,98	82,01
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
37	38	ФОБЛ-20.4.01.01-1051	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цвет белый, IP20	шт	1	1	1		70,35	1,53	107,64	107,64
38	39	ГЭСНМ08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,44	1	0,44					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			8,3776					4 039,26
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	19,04		8,3776					4 039,26
		2 ЗМ										122,06
		ОТ(3Тм)		Чел.-ч	0,09		0,0792					45,76
		91.05.05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,0396		0,0396			1 693,48		66,67
		4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,09		0,0396			662,49		26,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,0396			621,30		24,60
		4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,09		0,0396			493,19		19,53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		0,9504			32,40		30,79
		4 М										98,61
		01.7.03.04-0001 Энергоснабжения		кВт-ч	0,6192		0,272448			6,90		1,88
		01.7.11.07-0227 Энергоснабжение сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ЮНИ 134/5, 342/4, диаметр 4-5 мм		кВт	0,86		0,4224		1	155,63		65,74
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,088		2,2	352,15		30,99
		Итого прямые затраты										4 305,69
39,1	421/лр, 2020, л/75, мл а	Вспомогательные непомруемые материалы ресурсы		%	2		2					80,79
		ФОТ										4 085,02
		Пр/812-049,3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			3 982,47		2 083,36
		Пр/774-049,3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
39	40	ФСБЦ-24,3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	М	44,88	1	44,88	16,75	0,99	16,58		744,11
40	41	ГЭСНм08-02-409-09	Трубы гофрированные ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 М	0,03	1	0,03					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	0,456		0,456			471,10		214,82
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	15,2		0,456			214,82		5,22
		4 М								6,90		1,10
		01.7.03.04-0001 Энергоснабжения		кВт-ч	5,3376		0,160128			78,51		4,12
		01.7.15.07-0152 Дробилы пластмассовые с шурками, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурта 3,5 мм, длина шурта 50 мм		100 шт	1,75		0,0525	52,34	1,5			
		Итого прямые затраты										220,04
41,1	421/лр, 2020, л/75, мл а	Вспомогательные непомруемые материалы ресурсы		%	2		2					4,30
		ФОТ										214,82
		Пр/812-049,3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			208,38		109,56
		Пр/774-049,3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
41	42	ФСБЦ-24,3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протекти, номинальный диаметр 16 мм	М	3,06	1	3,06	8,68	0,99	8,59		26,29
42	43	ТЛ 24,3.05.07 72_7202227053_1 Муфта ЛКС для трубы 16мм	шт.	10	1	10				7,50		75,00
		0,12.2024_02_2,1 (счет-фактура№637/1501 от 19.03.2025 г., ООО "Быстрое Альканс")										
43	44	ФСБЦ-20,2.08.07-0044	Среды алюминированные анодированные двухжильные для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	0,6	1	0,6	112,80	1,14	128,59		77,15
44	45	ГЭСНм08-02-412-02	Заплатывание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклассного или многоклассного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 М	0,38	1	0,38					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	2,0482		2,0482			482,15		987,54
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	5,39		2,0482			897,54		17,51
		2 ЗМ								8,78		12,79
		ОТ(3Тм)		Чел.-ч	0,0152		0,0076			1 683,48		5,03
		91.05.05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,0076			662,49		
		4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02		0,0076					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0076					4,72
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0076		1,3			3,75
		4 М										493,19
		01.7.06.05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черник, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		5,0654	5,87	0,97		5,89	28,82
		01.7.07.20-002 Талки хлопчат, сорт 1		т	0,0006		0,000228					
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мурия, сургж железный		кг	0,02		0,0076	43 821,53	1,33		58 282,63	13,29
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,019	79,88	1,55		123,81	0,94
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,004636	696,63	1,26		877,75	16,88
		Итого прямые затраты						1 610,53	1,76		2 834,18	13,14
45.1	421Пр, 2020, л.75, гла	Вспомогательные непомитруемые материалы ресурсы		%	2		2				1 086,70	19,75
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				996,32	996,43
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				508,12	508,12
45	46	ГЭСНМ08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,49	1	0,49					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,566					3 165,80
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	13,4		6,566				482,15	3 165,80
		2 ЗМ										
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч	0,02		0,0196					11,32
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 18 т		маш.-ч	0,02		0,0098				1 663,48	16,50
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0098				662,49	6,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0058				6,09	6,09
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0098				4,83	4,83
		4 М										
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мурия, сургж железный		кг	0,3		0,147	79,88	1,55		123,81	114,51
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышки и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,80 мм		кг	0,53		0,2597	374,60	0,99		18,20	96,31
		Итого прямые затраты		%	2		2				3 314,22	63,32
46.1	421Пр, 2020, л.75, гла	Вспомогательные непомитруемые материалы ресурсы		%	2		2					
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				3 177,12	3 177,12
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				3 081,81	3 081,81
46	47	ФСБУ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГ(нг)LS 3х1,50кВ, PE-660	1000 м	0,08874	1	0,08874	47 048,63	1,19		55 987,87	1 820,33
		Всего по разделу 3 Сети освещения по тех.заданию									4 968,36	4 968,36
		Раздел 4, Сети аварийного освещения										31 960,94
47	48	ГЭСНМ08-03-609-02	Светильники светодиодный накладной и подвесной линейный с креплением на бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,43	1	0,43					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			25,1077					11 189,95
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,3		0,129				368,05	47,48
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	29,74		12,7882				5 130,24	401,17
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	28,35		12,1905				483,19	6 012,23
		2 ЗМ										
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,086				53,43	53,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,086				621,30	42,41
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,086				53,43	53,43
		4 М									483,19	42,41
		01.7.03.04-0001 Электросварка		кВт-ч	0,988		0,41624				6,90	54,96
		01.7.15.07-0021 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм		1000 шт	0,202		0,08686	174,13	1,37		238,56	2,87
		01.7.15.14-0163 Штурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицами, остроугольное, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	0,2925		0,109575	114,90	1,37		157,41	20,72
											17,09	17,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.09-14.65	Брус с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-Plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,5		0,215					14,28
Итого прямые затраты												
48.1	421Пр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%	2		2					11 340,75
	ФОТ											223,80
	Пр812.048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					11 232,36
	Пр774.048.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					10 895,39
												5 728,50
48	ТЛ 20.3.03.07.72_720227053_1	Светильник Луш-220-С 123 Ф Драла 12Вт 220 В 1400Лм с фото датчиком	шт.	38	1	38					1 407,50	53 485,00
	8.11.2024_02.21.1	(счет-фактура№637/3563 от 18.06.2025г., ООО "Бизнес-Альянс")										
49	ТЛ 20.3.03.07.72_720227053_1	Светильник Луш-220-С 83 ДрА Драла 8 Вт 220 В 1025 Лм фотоавтоматический	шт.	5	1	5					1 709,00	8 545,00
	8.11.2024_02.20.1	(счет-фактура№623198225523, АО "ТД Электрогазоснабж")										
50	ГЭСНМ8-93-594-09	Светильник на прожекторах	100 шт	0,01	1	0,01						
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,416					719,20	
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	141,6		1,416					507,91	
	2 ЗМ											
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч	0,004		0,004					2,31	
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2		0,002					3,37	
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,002					1,32	
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,002					662,49	
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,002					621,30	
	4 М										0,99	
	03.1.01.01-0002 Глисс строительный Г-3		т	0,00315		0,0000315					493,19	
	24.3.01.01-0006 Труба полипропиленовая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм		кг	3,09		0,0309					7,34	
											5 639,75	
											196,41	
											7,16	
												0,18
												14,38
												721,51
												699,86
												367,97
												5 162,50
												5 162,50
51	ТЛ 20.3.03.07_72_720227053_1	Светодиодный светильник Лаззему РSL 02 GR 50Вт 5000К IP65 ACSB-265B ДКУ	шт.	1	1	1					401,26	80,25
	0.12.2024_02.5.1	(счет-фактура№637/3529 от 17.06.2025, ООО "Бизнес Альянс")										
52	ФБСЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры: 80x80x40 мм	10 шт	0,2	1	0,2					100,49	30,15
	ФБСЦ-20.5.02.06-0033	Коробки ответвительные У194 М УХЛ2	10 шт	0,3	1	0,3						
53	Труба виниловая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с крепежным скобам, диаметр: до 25 мм		100 м	0,2	1	0,2						
54	ГЭСНМ8-92-409-01	1 ОТ(3Т)	чел.-ч	3,808							1 836,03	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04							482,15	
		2 ЗМ										
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч	0,036		0,018					20,80	
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,018					30,30	
	4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,018					662,49	
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,018					621,30	
	4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,018					493,19	
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		0,432					32,40	
												14,00
												44,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56.1	421Пр_2020_г.75_гла	01.7.03.04-001 Электромерии		кВт-ч	0,6192		0,12364		6,90			0,66
		01.7.11.07-0227 Энергозды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,192		156,63	1		29,88
		14.1.02.01-0002 Крея, марка БМК-5к		кг	0,2		0,04		160,07	2,2		14,09
		Итого прямые затраты										1 957,13
		ФОТ		%	2		2					36,72
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 856,83
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 801,13
												946,98
55	ФОСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, литьевые, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	20,4	1	20,4	16,75	0,99		16,58	338,23	
56	ГЭСНМ08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			0,608					286,43
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		0,608		471,10			286,43
		4 М		кВт-ч	5,3976		0,213504		6,90			1,47
		01.7.03.04-0001 Электромерии		100 шт	1,75		0,07	52,34	1,5		78,51	5,50
		01.7.15.07-0152 Дробилы пластмассовые с шуртами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурта 3,5 мм, длина шурта 50 мм										
		Итого прямые затраты										293,40
		ФОТ		%	2		2					5,73
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					286,43
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					277,84
57	ФОСБЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные, литьевые, из самозатухающего ПВХ, без прожвжж, номинальный диаметр 16 мм		м	4,08	1	4,08	8,68	0,99		8,59	35,05
58	ТЦ.24.3.05.07_72_7202227053_1	Муфта ДКС для трубы 16мм (сметфактурные6371/501 от 19.03.2023 г., ООО Вйкнес Айленс)		шт.	10	1	10		7,50			75,00
59	ФОСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные индустриальные двухшпильковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм		100 шт	0,6	1	0,6	112,80	1,14		128,59	77,15
60	ГЭСНМ08-02-403-03	Провода групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятежильный: под штукатурку по стенам или в бороздах		100 м	2,39	1	2,39					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			39,435					19 013,59
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		39,435		482,15			19 013,59
		2 ЗМ		чел.-ч			0,0956		110,17			29,70
		ОТМ(3м)		чел.-ч	0,02		0,0478		1 863,48			31,67
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0478		662,49			31,67
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,02		0,0478		662,49			31,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0478		662,49			31,67
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,02		0,0478		662,49			31,67
		4 М		чел.-ч	0,02		0,0478		662,49			31,67
61	ГЭСНМ08-02-403-03	Гипсе строительный Г-3		т	0,01		0,0239		4 338,27	1,3		134,79
		Краска масляная МА-015, укрыва, срук желтый		кг	0,3		0,717		79,88	1,55		88,77
		Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, выходяй и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,80 мм		кг	0,53		1,2667		374,60	0,99		469,76
		Итого прямые затраты										19 872,32
		62.1										380,27
		421Пр_2020_г.75_гла										
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					19 068,83
		ФОТ										

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					18 496,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					9 725,10
61	63	ГЭСН-008-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклассного или многоклассного в общей сумме, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,24	1	0,24					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			1,2836					623,71
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		1,2836					623,71
		2 3М		чел.-ч								11,06
		ОТ(37м)		маш.-ч	0,02		0,0086					5,55
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, пропускная способность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0048					8,08
		4-100-060 ОТ(37м) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,02		0,0048					3,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, пропускная способность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0048					2,98
		4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,02		0,0048					2,37
		4 М		м	13,33		3,1982					46,01
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм					5,87		0,97			18,20
		01.7.07.20-002 Тельняшечный, сорт 1	т	0,0006			0,000144					8,39
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мушкет, сирок железный	кг	0,02			0,0048					0,59
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05			0,012					10,53
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122			0,002928					8,30
		Итого прямые затраты			2		2					686,33
63.1		421/пр, 2020, л/75, мл.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2							12,47
		ФОТ										629,28
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					610,38
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					320,92
62	64	ФСБУ-21.1.06-10-0168	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,50кВ, РЕ-1000	1000 м	0,26828	1	0,26828	80 297,30	1,19			95 553,79
		Присорб, устанавливаемые на металлоконструкциях, штахет и гирлятах, масса: до 5 кг (дробление)	шт		1	1						25 633,26
63	65	ГЭСН-11-43-001-01	1 ОТ(37)	чел.-ч			0,52					264,11
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,52			0,52					264,11
		4 М	кг	0,035			0,035	154,58	1,2			6,49
		01.7.15.03-0031 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм										185,50
		Итого прямые затраты			2		2					270,60
		65.1	421/пр, 2020, л/75, мл.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							5,28
		ФОТ										264,11
		Пр/812-053.0-1 НР Присорб, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90			90					237,70
		Пр/774-053.0 СП Присорб, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46					121,49
64	66	ТУ 82.1.01.00.72_202227053.1 Фотоаппарат ФФ 601 серый, макс. нагрузка 2200 ВА IP44 IEK LEF20-601-0.13.2022.02_5.1 (сочетание "Горы М637/3104 ООО "Бизнес-Альянс") КА п.6.1	шт.	1	1	1						541,67
Всего по разделу 4 Сети аварийного освещения												
65	67	ГЭСН-008-02-573-04	Штаб (ручка) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 60х60х250 мм	шт	4	1	4					180 212,01
		1 ОТ(37)	чел.-ч				8,24					4 185,18
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06			8,24					4 185,18
		2 3М	чел.-ч									507,91
		ОТ(37м)	чел.-ч	0,19			1,24	10,23	1,46			652,19
		91.04.01-041 Молотки буровые левые при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч				0,75					11,35

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	0,06		0,24					404,04
		4-100-060	ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,24					159,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,24					149,11
		4-100-040	ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,24		1,3			118,37
		91.17.04-233	Амперметры сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		2,44					79,06
		91.18.01-007	Компрессоры выхлопные передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,76					286,88
		4-100-040	ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,76					374,82
		4 М										156,12
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4,5 мм	кг	0,1		0,4		1			62,25
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,4		1,2			83,97
		14.4.02.04-0142	Кованая масляная МА-0115, муфта, буртик желтый	кг	0,02		0,08		1,55			9,90
		Итого прямые затраты										
67.1	421/пр_2020_л.7/5_гл.а	Вспомогательные непомимоемые материалыные ресурсы		%	2		2					5 923,93
		ФОТ										83,70
		Пр612-049.3-1	НР Электрооткаческие установи на других объектах	%	97		97					4 837,37
		Пр6774-048.3	СП Электрооткаческие установи на других объектах	%	51		51					4 692,25
66	ФСБЦ-20.4.04.02-043	Шит распределительный наружный установи ШРН-125-1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм		шт	4	1	4	158,02	1,14	1 320,14	5 280,56	
69	ТЛ.20.5.03.00.72_7202227053_1	Шина нулевая на DIN-изолптор ШИН-6х9-10-Д-С 0.12.2024_02_15.1 (счет-фактура №63712067 от 14.04.2025г., ООО "Бизнес-Альянс") ИА п.15.1		шт.	4	1	4			101,67	406,68	
70	ГЭСНМ68-03-575-01	Прибор или аппарат		шт	4	1	4					
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		4,12					2 092,59
		4 М		чел.-ч			4,12					2 092,59
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,08		1,2			16,79
		Итого прямые затраты										
70.1	421/пр_2020_л.7/5_гл.а	Вспомогательные непомимоемые материалыные ресурсы		%	2		2					2 109,38
		ФОТ										41,85
		Пр612-049.3-1	НР Электрооткаческие установи на других объектах	%	97		97					2 092,59
		Пр6774-048.3	СП Электрооткаческие установи на других объектах	%	51		51					2 029,81
68	ГЭСНМ68-01-488-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6		шт	3	1	3					1 067,22
		1 ОТ(37)		чел.-ч			3,09					1 523,96
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		3,09					1 523,96
		2 3М		чел.-ч								493,19
		ОТМ(3тн)		чел.-ч	0,07		0,42					484,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,21					242,69
		4-100-060	ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,21					353,53
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,07		0,21					662,49
		4-100-040	ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,07		0,21		1,3			130,47
		4 М		чел.-ч	0,07		0,21					103,57
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,12					25,19
		Итого прямые затраты										
24.1	421/пр_2020_л.7/5_гл.а	Вспомогательные непомимоемые материалыные ресурсы		%	2		2					2 275,84
		ФОТ										30,48
		Пр612-049.3-1	НР Электрооткаческие установи на других объектах	%	97		97					1 766,65
		Пр6774-048.3	СП Электрооткаческие установи на других объектах	%	51		51					1 713,65
70	ФСБЦ-62.1.05.03-1641	Устройство защитного отключения ЗР_25 А, 30 мА		шт	3	1	3	807,27	1,19	960,65	2 881,95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		1,8			32,40		56,32
		4 М										8 090,03
		01.7.1.07-0227	Электроны сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 34/2А, диаметр 4,5 мм	кг	0,3		0,6	155,63	1	155,63		89,36
		01.7.16.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	174,83	1,2	209,92		26,19
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06	106 278,61	1,26	132 661,30		7 959,08
		14.4.02.04-0142	Короба металлические МА-0115, мумия, оцинк. желтый	кг	0,05		0,1	79,88	1,55	123,81		12,38
		Итого прямые затраты										
	84.1	42/Пр_2020_п.75_м.а	Всегоматериальные непомруемые материалыные ресурсы	%	2		2			14 894,27		83,70
		ФОТ								5 040,38		4 886,17
		Пр/812.04/9.3-1	НР Электротехнические установк на других объектах	%	97		97					2 570,59
		Пр/774.04/9.3	СП Электротехнические установк на других объектах	%	51		51					
83	85	ТЛ 62.1.02.00_72_7202227053_1	ВРУЭ-м-1-10 УХИ4	шт.	1	1	1			139 459,17		139 459,17
	О	0.12.2024_02_8.1 (смет-фактурная №229 от 06.08.2025 г., ООО "ДОМОСТРОЙ-86")										
84	86	ТЛ 62.1.02.00_72_7202227053_1	ВРУЭ-м-48-03-УХИ4	шт.	1	1	1			53 945,00		53 945,00
	О	0.12.2024_02_9.1 (смет-фактурная №229 от 06.08.2025 г., ООО "ДОМОСТРОЙ-86")										
85	87	ТЭСН48-03-574-05	Развода по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 95 мм2	100 шт	0,1	1	0,1					
		вводной кабель, с/ш										
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	62,53		5,253			507,91		2 668,05
		2 ЗМ		чел.-ч			5,253					41,84
		ОТМ(3т)		маш.-ч	0,03		0,006			1 663,48		3,47
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03		0,003			662,49		1,99
		4-100-060	ОТМ(3т) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,03		0,003			621,30		1,86
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,03		0,003			493,19		1,48
		4-100-040	ОТМ(3т) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,03		0,003			19,96		34,93
		91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	17,5		1,75			238,56		7,16
		4 М		кг	0,3		0,03	150,04	1,59	187,38		1,82
		01.3.01.02-0002	Возвраты технические	кг	0,1		0,01	5,87	0,97	5,69		47,41
		01.7.02.08-0002	Шпател бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	83,33		8,333					
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м								
		01.7.06.07-0002	Ленты контактные на пластмассе для бендирования проводов, срезанные на пластмассовый ножом, ширина 10 мм	10 м	1,5		0,15	37,71	1,7	64,11		9,62
		01.7.16.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,94		0,794	174,93	1,2	209,92		166,68
		01.7.20.04-0005	Нити швейные впривозные	кг	0,06		0,006	396,66	1,48	566,56		3,51
		14.4.03.17-0101	Лак КФ-9665	т	0,0004		0,0004	308 948,70	1,22	376 796,63		15,07
		25.2.01.01-0001	Бироконцентрации маркировочные А671	100 шт	1,02		0,102	655,90	1,22	800,20		81,62
		Итого прямые затраты										
87.1		42/Пр_2020_п.75_м.а	Всегоматериальные непомруемые материалыные ресурсы	%	2		2			3 046,26		53,36
		ФОТ								2 671,52		2 591,37
		Пр/812.04/9.3-1	НР Электротехнические установк на других объектах	%	97		97					
		Пр/774.04/9.3	СП Электротехнические установк на других объектах	%	51		51					
86	88	ТСН48-03-574-02	Развода по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм2	100 шт	0,1	1	0,1					
		кабели медные с/ш										
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	29,87		2,987			507,91		1 517,13
		2 ЗМ		чел.-ч			2,987			23,34		1,15
		ОТМ(3т)		чел.-ч	0,002		0,002					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91	04.01-04.1	Молоты буровые лопов при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,27	0,27		0,27	10,23	1,46	14,94		4,03
91	05-05-15	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15			0,15			1 683,48		252,52
4-100-060	ОТМ(3тм)	Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,15			0,15			682,49		99,37
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15			0,15			621,30		83,20
4-100-040	ОТМ(3тм)	Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,15			0,15			483,19		73,98
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,79			0,79			32,40		25,60
91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин		маш.-ч	0,27			0,27			377,48		101,92
4-100-040	ОТМ(3тм)	Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,27			0,27			493,19		133,16
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,2			0,2			155,63		57,07
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1			0,1			174,93		31,13
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, серж железный		кг	0,04			0,04			79,88		20,99
Итого прямые затраты										123,81		4,95
90.1	421Пр, 2020, л/75, мпа	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2			2					1 887,14
ФОТ										20,83		20,83
Пр812-049.3-1	НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			1 352,80		1 352,80
Пр774-048.3	СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			1 312,22		1 312,22
Итого										689,93		689,93
89	0	ТЛ 62.1.02.00 72 Т202227053_1 Ящик ЯВЯР-333-100/4УХЛ4 (АВР-1)	шт.	1		1	1			55 206,67		55 206,67
(счет-фактура №229 от 06.08.2025 г., ООО "ДОМОСТРОЙ-96")												
КА п.7.1												
90	82	ГЭСНм11-06-02-01	Электротехнические провода в шпгах и пульт-х: шифры и панельных	100 м	0,81		0,81					
1 ОТ(37)										7,5087		4 255,93
1-100-50 Средний разряд работы 5,0				чел.-ч	9,27		7,5087			586,80		4 255,93
4 М										89,65		89,65
01.7.18.04-0031 Прокладка резиновые (пластичная техническая прессованная)				кг	0,2		0,162			138,50		1,4
25.2.01.01-0014 Букри кабельные маркировочные пластмассовые У136				100 шт	0,25		0,2025			235,73		1,22
Итого прямые затраты										287,59		58,24
92.1	421Пр, 2020, л/75, мпа	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2			2					4 345,58
ФОТ										85,12		85,12
Пр812-053.0-1	НР	Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90			90			3 830,34		3 830,34
Пр774-053.0	СП	Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	48			48			1 957,73		1 957,73
91	83	ТЛ 21.2.03.05 72 Т202227053_1 Провод ПУВнг(А)-LS 1х35 Белый	м.	30,6		1	30,6			575,00		17 595,00
(счет-фактура №6373104 ООО "Бизнес-Альянс")												
КА п.19.1												
92	94	ТЛ 21.2.03.05 72 Т202227053_0 Провод ПУВнг(А)-LS 1х35 Белый	м.	52,02		1	52,02			1 025,00		53 320,50
6.01.2025, 02_38.1 (счет-фактура №6372067 от 14.04.2025 г., ООО "Бизнес-Альянс")												
КА п.19.1												
93	95	ФСБЛ-20.2.10.04-0006	Наконечники кабельные медные луженые 35-8-9	100 шт	0,4		0,4			3 132,17		1,28
3 946,53										1 578,61		1 578,61
94	96	ФСБЛ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженые 95-10-15	100 шт	0,3		0,3			8 174,47		1,28
10 299,83										3 089,95		3 089,95
95	97	ФСБЛ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-М	100 шт	0,4		0,4			1 557,42		1,28
1 962,35										784,94		784,94
96	98	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (суш)	шт	4		4					
1 ОТ(37)										2,8		1 422,15
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				чел.-ч	0,7		0,7			507,91		1 422,15
2 М										46,23		46,23
ОТМ(3тм)				чел.-ч	0,08		0,08					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,04			1 683,48		67,34
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,01		0,04			662,49		26,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,04	477,92	1,3	24,85		621,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,01		0,04			493,19		19,73
		4 М								20,95		20,95
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00003		0,00012	127 406,00	1,37	174 546,22		20,95
		Итого прямые затраты								1 581,52		
98.1	421пр_2020_г.75_г.ла	Вспомогательные непомiriруемые материальные ресурсы		%	2		2			28,44		1 468,38
		ФОТ		%	97		97			1 424,33		1 424,33
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			748,87		748,87
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								
		Всего по разделу 6 ВРУ								381 556,17		

Раздел 7. Электрiе шиты												
97	99	ГЭИиМФ-03-599-03	Шиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шита свыше 15 до 25 кг	шт	30	1	30					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			115,8					58 815,98
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,86		115,8			507,91		58 815,98
		2 3М		чел.-ч								1 887,97
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,5					892,15
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,9			1 683,48		596,24
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,03		0,9			662,49		372,78
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,6	477,92	1,3	621,30		295,91
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,02		0,6			493,19		10 179,94
		4 М										13,58
		01.7.03.04-0001 Электросмерри		кВТ.-ч	0,0656		1,968	5,87	0,97	6,90		554,78
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	3,25		97,5			5,69		
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,04		1,2	41,71	1,37	57,14		68,57
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурик, срук железный		кг	0,2		6	79,88	1,55	123,81		742,88
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50		10 шт	0,1		3	944,69	1,14	1 076,95		3 220,65
		20.5.04-09-0002 Свинцы типа У73М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,04		1,2	1 991,74	1,76	3 505,46		4 206,55
		24.3.01.01-0005 Труба поликориниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,198		5,88	196,41	1,18	231,76		1 362,75
		Итого прямые затраты								71 775,98		
99.1	421пр_2020_г.75_г.ла	Вспомогательные непомiriруемые материальные ресурсы		%	2		2			1 176,32		59 708,13
		ФОТ		%	97		97			57 916,89		57 916,89
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			30 451,15		30 451,15
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								

98	100	ТЛ 62.1.02.00_72_7202227053_1 Шиты элекiные встроеныи Р31 на 4 п. со слаботочными отсеком ЦЭ-О (сверхафигур №229 от 06.08.2025г. ООО "ЮМОСТРОЙ-96") КА п.11.1	шт.	30	1	30				10 833,33		324 999,90
		Прибор или аппарат (внее демонтированные)	шт	288	1	288						150 686,42
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			296,64						150 686,42
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		296,64				507,91		1 209,14
		4 М										1 209,14
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		5,76		174,93	1,2	209,92		151 875,56
		Итого прямые затраты										3 073,33
101.1	421пр_2020_г.75_г.ла	Вспомогательные непомiriруемые материальные ресурсы	%	2		2				160 686,42		146 146,43
		ФОТ	%	97		97						
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(3м)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,02			493,19		9,86
		4 М	01.7.06.05-0041 Делты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электроотделочных и ремонтных работ. Цвет чернык, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	13,33		13,33		5,87	0,97		117,30
												75,85
			01.7.06.07-0002 Делты монтажные из ПВХ-материала для бендирования проводов, скрепляются ПВХ-материалами, ширина 10 мм	10 м	0,55		0,55		37,71	1,7		35,26
			14.4.02.04-0142 Косыя машинисты МА-015, мунья, сруж, желтый	кг	0,05		0,05		79,88	1,55		6,19
		Итого прямые затраты										1 179,74
108.1		421/пр_2020_п_75_гла	Вспомогательные неформированные материалы				2					19,86
		ФОТ										1 016,34
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					985,85
		Пр/774-049.3 С1 Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					518,33
107	110	ФСБЛ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мм-660	1000 м	0,26724	1	0,26724	1 043 421,44	1,19	1 241 671,51		331 824,29
108	111	ФСБЛ-20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-5-8-М УХЛ3	100 шт	0,2	1	0,2	2 416,46	1,26	3 044,74		608,95
109	112	ГЭСНМ8-02-39Б-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(37)		чел.-ч	7,056		7,056					3 402,05
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	23,52		7,056					3 402,05
		2 ЭМ										85,96
		ОТМ(3м)		чел.-ч	0,1		0,06					50,50
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1		0,03					1 663,48
		4-100-060 ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,1		0,03					662,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1		0,03	477,92	1,3	621,30		18,64
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,1		0,03					493,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,73		0,519					32,40
		4 М										329,26
		01.7.11.07-0227 Электроны сварочные для сварки высокопрочных и углеродистых сталей ЮНИ 134Б, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	6,84		2,052	155,63	1	155,63		319,35
		01.7.15.07-014 Дробилы дисковые полипропиленовые		100 шт	0,4		0,12					57,14
		01.7.15.14-0043 Шпатель самонарезающий стальной оцинкованный с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, оцинкованный, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	0,4		0,12	18,54	1,37			6,86
												3,05
		Итого прямые затраты										3 851,94
112.1		421/пр_2020_п_75_гла	Вспомогательные неформированные материалы	%	2		2					68,04
		ФОТ										3 436,72
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 333,62
		Пр/774-049.3 С1 Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 752,73
110	113	ФСБЛ-20.2.07.05-1170	Лоток стальной перфорированный, толщина стенки 0,7 мм, размеры 200х30х300 мм	шт	10	1	10	1 646,70	1,12	1 844,30		18 443,00
111	114	ФСБЛ-20.2.08.05-0017	Профиль П-образный, толщина 2,5 мм, длина 2000 мм	шт	8	1	8	1 501,31	1,34	2 011,76		16 094,08
112	115	ФСБЛ-01.7.15.12-0013	Шпилька стальная резьбовая, диаметр резьбы М8, длина 2000 мм	шт	12,5	1	12,5	53,99	0,98	52,91		661,38
113	116	ФСБЛ-01.7.15.01-0038	Анкер забивной латунный, диаметр внутренней резьбы М8, диаметр 10 мм, длина 28-30 мм	шт	30	1	30	8,83	1,5	13,25		397,50
114	117	ФСБЛ-01.7.15.11-0044	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М8-10	кг	1,5	1	1,5	177,04	1,37	242,54		363,81
115	118	ГЭСНМ11-06-002-01	Электропроводы в штах и пультх: шифрных и панельных	100 м	3,84	1	3,84					
		1 ОТ(37)		чел.-ч	35,5668		35,5668					20 176,27
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		35,5668					20 176,27
		4 М		кг	0,2		0,768	138,50	1,4	193,90		148,92
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,25		0,96	235,73	1,22	287,59		276,09
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, СтЗсп, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-3 мм		т	0,004		0,0008	71 131,50	0,88	62 585,72		50,08
		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		0,46	911,56	1,25	1 139,45		524,15
		Итого прямые затраты										
122.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2			2 576,62		35,68
	ФОТ			%	97		97			1 837,12		1 837,12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			1 782,01		1 782,01
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%						936,93		936,93
120	ФСБЛ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗсп, размеры 40х4 мм		т	0,0252	1	0,0252	67 961,14	0,91	61 844,64		1 558,48
121	ГЭСН08-02-471-04	Заземлитель, вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм / 18 мм		10 шт	0,9	1	0,9					
	1 ОТ(97)			чел.-ч			6,489					3 128,67
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	7,21		6,489			482,15		3 128,67
	2 ЗМ			чел.-ч								333,52
	ОТМ(31м)			маш.-ч	0,13		0,234			1 683,48		135,21
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,13		0,117			198,97		77,51
	4-100-060	ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,13		0,117			662,49		662,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,13		0,117		1,3	621,30		72,69
	4-100-040	ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,13		0,117			483,19		57,70
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,19		1,971			32,40		63,86
	4 М			кг	0,78		0,702	155,63	1	155,63	2 160,26	109,25
	01.7.11.07-0227	Электроны сварочные для сварки никелематричных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342Д, диаметр 4-5 мм		кг	2		1,8	911,56	1,25	1 139,45		2 051,01
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2							
	Итого прямые затраты											
124.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2			5 757,66		62,57
	ФОТ			%	97		97			3 263,88		3 263,88
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			3 165,96		3 165,96
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%						1 664,58		1 664,58
122	ФСБЛ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗсп, диаметр 14-20 мм		т	0,01881	1	0,01881	66 456,50	0,91	60 475,42		1 137,54
123	ГЭСН08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям		100 м	0,05	1	0,05					
	1 ОТ(37)			чел.-ч			1,608			775,30		775,30
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	32,16		1,608			775,30		775,30
	2 ЗМ			чел.-ч						482,15		3,46
	ОТМ(31м)			маш.-ч	0,03		0,003			1,73		1,73
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,03		0,0015			1 683,48		2,53
	4-100-060	ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,03		0,0015			662,49		0,99
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0015			621,30		0,93
	4-100-040	ОТМ(3м) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,03		0,0015			483,19		0,74
	4 М			кг	0,328		0,328	41,71	1,37	6,90	10,72	2,30
	01.7.03.04-0001	Электропровода		100 шт	2,04		0,102	41,71	1,37	57,14	2,30	5,83
	01.7.15.07-0014	Дребни распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,102	18,54	1,37	25,40	2,30	5,83
	01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,102				2,30	5,83
	Итого прямые затраты											
126.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2			791,21		15,51
	ФОТ			%	97		97			773,03		773,03
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%						753,72		753,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					396,29
124	127	ТЛ 21.2.03.05.72.720227053.1 Провода ПУГВнг(A)-LS 1х6 желто-зеленый 0.12.2024.02.19.1 (счет-фактура№63712067 от 14.04.2023 г., ООО "Бизнес-Альянс") КА п.19.1		м.	5,1	1	5,1					82,61
125	128	ФСБЛ-24.1.02.01-0022 Хомут металлический оцинкованный двухплечный с двумя быстроразъемными замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, раба крепления М8, диаметр от 80 до 86 мм		шт	4	1	4		1,5			785,76
126	129	ГЭСН08-02-472-06 Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: ко полосовой стали сечением 100 мм2	100 м	0,3	1		0,3					
		1 ОТ(37)	чел.-ч				4,95					2 386,64
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5			4,95					2 386,64
		2 ЗМ	чел.-ч									145,74
		ОТм(37м)	чел.-ч	0,17			0,102					58,94
		91.05.05-015 Крысы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17			0,051					65,86
		4-100-060 ОТм(3м) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,17			0,051					662,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17			0,051		1,3			33,79
		4-100-040 ОТм(3м) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,17			0,051					31,69
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9			0,87					493,19
		4 М										28,19
		01.7.11.07-0227 Электроотцы сварочные для сварки низкоуглеродистых сталей УОНИ 130/45, 34/24, диаметр 4-5 мм	кг	0,55			0,165		1			784,46
		08.3.05.02-0021 Проект листовой горячекатаный, марки стали С13п, С13пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004			0,0012		0,88			25,68
		14.4.01.08-0427 Грунтовка лакокрасочная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0.20-0.39 кг/м2	кг	2			0,6		1,25			683,67
129.1	421пр. 2020. г.75. тла	Итого прямые затраты	%	2			2					3 375,78
	ФОТ											47,73
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					2 445,58
	Пр/774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					2 372,21
												1 247,25
127	130	ФСБЛ-08.3.07.01-0033 Проект стальной горячекатаный полосовой, марки стали С16п, С16пс, размеры 20х4 мм	т	0,01884	1		0,01884	72 683,36	0,91			66 141,86
128	131	ФСБЛ-20.2.10.03-0008 Наконечники кабельные медные Б-4-4	100 шт	0,5	1		0,5	438,46	1,26			552,46
129	132	ГЭСН01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтоз. 1	100 м3	0,06	1		0,06					276,23
	421пр. 2020. г.55. тл.б	Итого прямые затраты	чел.-ч				6,1065					2 348,62
	1-100-15 Средний разряд работы 1,5		чел.-ч	88,5		1,15	6,1065					384,61
	1 ОТ(37)											2 348,62
	ФОТ											2 348,62
	Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр НР Замыльные работы, выполняемые ручным способом от 21.12.2020 г.25		%	89		0,9	80,1					2 348,62
	Пр/774-001.2. Приказ № 774/пр СП Замыльные работы, выполняемые ручным способом от 11.12.2020 г.16		%	40		0,85	34					1 881,24
		Всего по разделу 8 Замыление										798,53
Раздел 9. Общестроительные работы												44 582,25
130	133	ГЭСН6-03-012-01 Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечением: до 20 см2	100 м	3,68	1		3,68					42 920,61
		1 ОТ(37)	чел.-ч				89,0192					42 920,61
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,19			89,0192					4 665,41
		2 ЗМ	чел.-ч									167,37
		91.18.01-508 Компрессор винтовое передвижное с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31			26,9008	115,43	1,45			4 502,39
		91.21.10-002 Маслоотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,62			53,8016					163,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					47 586,02
Пр/7/4-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					44 208,23
Пр/7/4-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					25 323,16
131	134	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	3,68	1	3,68					
1 ОТ(37)				чел.-ч	87,594		87,594					37 393,11
1-100-27 Средний разряд работы 2,7				чел.-ч	23,8		87,594				426,94	37 393,11
2 ЗМ				чел.-ч							15,38	15,38
ОТ(31м)				чел.-ч	0,2576		0,2576				112,82	112,82
91.06.06-046 Подсыпание орочкамотов, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.-ч	0,07		0,2576				59,71	15,38
4-100-030 ОТ(3м) Средний разряд машиниста 3				чел.-ч	0,07				37,32	1,6		
Итого прямые затраты				чел.-ч	0,07		0,2576				437,88	112,82
ФОТ							37 521,31					37 521,31
Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					37 505,93
Пр/7/4-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					38 631,11
Итого прямые затраты							22 128,50					
132	135	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен perforатором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,29	1	0,29					
1 ОТ(37)				чел.-ч	2,1953		2,1953					961,50
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч	7,57		2,1953				437,98	961,50
4 М				чел.-ч							17,74	17,74
01.7.03.04-0001 Электросварщик				чел.-ч	8,865		2,57065				6,90	17,74
Итого прямые затраты							979,24					979,24
ФОТ							961,50					961,50
Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					990,35
Пр/7/4-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					567,29
133	136	ГЭСН46-03-014-58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-45 До глубины 250мм/	100 отверстий	0,29	1	0,29					
До глубины 250мм Пр-5 (ОСП-5, ЗМ-5 к раск., ЗПМ-5, МАП-5 к раск., ПЗ-5; ПЗМ-5)				чел.-ч	0,4495		0,4495					196,87
1 ОТ(37)				чел.-ч	0,31	5	0,4495				437,98	196,87
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч							4,36	4,36
4 М				чел.-ч	0,435	5	0,63075				6,90	4,36
01.7.03.04-0001 Электросварщик				чел.-ч								
Итого прямые затраты							201,22					201,22
ФОТ							196,87					196,87
Пр8/12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					202,78
Пр/7/4-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					116,15
134	137	ГЭСН46-03-014-52	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен perforатором глубиной 200 мм диаметром: свыше 55 мм до 63 мм	100 отверстий	0,02	1	0,02					
1 ОТ(37)				чел.-ч	0,7392		0,7392					323,75
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч	36,96		0,7392				437,98	323,75
4 М				чел.-ч							7,02	7,02
01.7.03.04-0001 Электросварщик				чел.-ч	50,865		1,0173				6,90	7,02
Итого прямые затраты							330,77					330,77
ФОТ							323,75					323,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					333,46
		Пр774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					191,01
135	138	ГЭСН46-03-014-65	На каждые 10 км изменения глубины свертления довалов, или используют: к нормам 46-03-014-52 (до глубины 250мм)	100 отверстий	0,02	1	0,02					
		до глубины 250мм ПЗ=5; ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			0,168					73,58
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч		5	0,168					73,58
		4 М		Чел.-ч			1,65					1,65
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч		5	0,2385					1,65
							2,385					6,90
		Итого прямые затраты										75,23
		ФОТ										73,58
		Пр812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					73,58
		Пр774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					75,79
136	139	ГЭСН46-03-017-42	Заделка отверстий, пазов и борозд: в предварительно железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2	м3	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			13,368					5 572,23
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		Чел.-ч			13,368					5 572,23
		2 ЗМ		Чел.-ч			44,86					415,90
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,072					46,21
		91.06.03-060 Лебедка электрическая тяговая усилием до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч			0,49					35,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч			0,147					10,06
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 4		Чел.-ч			0,24					1,48
		4 М		Чел.-ч			0,072					44,73
		01.7.03.01-0001 Вода		м3			0,0032					35,51
		03.1.02.03-011 Известь строительная негашеная кокова, сорт I		т			0,0011					1,45
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т			0,0005					2,52
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т			0,0085					14,38
		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм		т			0,015					65 076,86
		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			0,015					185,47
							0,027					890,00
							0,027					225,68
		Итого прямые затраты										6 972,05
		ФОТ										5 607,74
		Пр812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					5 775,97
		Пр774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					3 308,57
137	140	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смесью сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	м2	240	1	240					4 046,40
		простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стн, подготовленным под окраску										
138	141	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стн, подготовленным под окраску	100 м2	0,51	1	0,51					
		421Пр_2020_г_58_г.лв6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), актуальных на момент составления сметы, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СПТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			11,2608					5 056,32
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		Чел.-ч			11,2608					5 056,32
		2 ЗМ		Чел.-ч		19,2	1,15					449,02
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,03825					20,18
		91.06.06-046 Прокладывание одножильных, прокладочность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.-ч			0,01					18,51
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 3		Чел.-ч			0,006375					0,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч			0,01					437,98
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машиниста 4		Маш.-ч			0,05					2,79
		4 М		Чел.-ч			1,25					19,80
							0,05					15,72
							0,031875					493,19
												804,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.10.17.01.01 Пена		кг	0,24		0,1224		1,33			408,22
		01.7.17.1-001 Шуров шифровальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,8		0,408	2 507,82	1,33			3 335,13
		01.7.20.08-005 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,21		0,1071	56,11	1,33			288,38
		14.5.11.01-0003 Шпательная мастило-клеявая		т	0,005		0,00255	24 995,33	1,48			8,89
		Итого прямые затраты							1,56			38 992,71
		ФОТ										99,43
		Пр8/12-015-0-1, Према № 812/пр НР Огнестойкие работы		%	100	0,9	90					5 899,93
		от 21.12.2020 г.25		%	49	0,85	41,65					5 074,83
		Пр77/4-015,0, Према № 774/пр СП Огнестойкие работы		%								4 567,35
		от 11.12.2020 г.16										2 113,67
139	142	ФСБЦ-14.5.01.05-001	Земля, ПД-15, цветная, белая	т	0,013617	1	0,013617	60 045,35	1,83			1 088,28
140	143	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилхлоридными водоэмульсионными составами	100 м2	0,92	1	0,92					1 496,28
		улучшения: по штукатурке стен										
		42/пр, 2020 г.58, гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП-1,15; 3М-1,25 к раск.; 3ГМ-1,25; ГЗ-1,15; ГЗМ-1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			41,262					18 983,00
		1-106-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	39	1,15	41,262					18 983,00
		2 3М		чел.-ч								108,54
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,1865					95,15
		91.06.06-048 Покладывания однокомпонентной, грунтоподъемность до 500 кг, высота подвеса		маш.-ч	0,02	1,25	0,023	37,32	1,6			59,71
		45		чел.-ч	0,02	1,25	0,023					1,37
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 3		чел.-ч	0,02	1,25	0,023					437,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,1725	477,92	1,3			107,17
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,1725					85,08
		4 М		м2								2 417,21
		01.7.17.11-0011 Шуров шифровальная двухслойная с зернистостью 40-25		кг	0,84		0,7728	531,44	1,33			706,62
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,2862	56,11	1,48			546,23
		14.5.11.01-0001 Шпательная мастило		т	0,051		0,04692	25 237,94	1,56			23,68
		Итого прямые затраты										1 947,30
		ФОТ										39 371,19
		Пр8/12-015-0-1, Према № 812/пр НР Огнестойкие работы		%	100	0,9	90					21 603,90
		от 21.12.2020 г.25		%	49	0,85	41,65					19 078,15
		Пр77/4-015,0, Према № 774/пр СП Огнестойкие работы		%								17 170,34
		от 11.12.2020 г.16										7 946,05
141	144	ФСБЦ-14.3.02.02-0101	Краска водо-дисперсионная латексная ВД-КЦ-22	т	0,05796	1	0,05796	68 240,03	1,83			7 238,00
142	145	ГЭСН15-02-041-01	Заделка кабельных, трубных проходов и проходов воздуховодов	м3	0,3	1	0,3					124 879,25
		пропиткой термостойкой пропиткой двухкомпонентной пеной, предел огнестойкости до 120 минут										
		42/пр, 2020 г.58, гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП-1,15; 3М-1,25 к раск.; 3ГМ-1,25; ГЗ-1,15; ГЗМ-1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			21,88335					10 792,65
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	63,43	1,15	21,88335					10 792,65
		2 3М		чел.-ч								32,62
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0525					25,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,14	1,25	0,0525	477,92	1,3			621,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,14	1,25	0,0525					32,62
		Итого прямые затраты										493,19
		ФОТ										25,89
		Пр8/12-020-0-1, Према № 812/пр НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					10 818,54
		от 21.12.2020 г.25		%	55	0,85	46,75					9 444,50
		Пр77/4-020,0, Према № 774/пр СП Теплоизоляционные работы		%								5 067,67
		от 11.12.2020 г.16										6 155,49
143	146	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Грунт теплоизоляционный (пена монтажная) противопожарный	шт	11	1	11	477,28	1,17			559,59
		для мест с повышенной требовательностью пожарной безопасности, объем 580 м3										
		Всего по разделу 9 Общестроительные работы										339 152,45

Раздел 10. Демонтажные работы	144	147	ГЭСН15-03-572-07	Демонтаж Блок управления шифрового исполнения или	шт	3	1	3				
				распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и								
				ширина до 1700х1700 мм								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Методические рекомендации по демонтажу оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки СЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 применено ФЕР Тавб.3, п.4												
145	148	ГЭСНМ08-03-599-10	Демонтаж. Шити осветительные, устанавливаемые на стене: распредел. дощечки, масса шита свыше 6 до 15 кг	шт	30	1	30					
				Методические рекомендации по демонтажу оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки СЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 применено ФЕР Тавб.3, п.4								
				1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		30,06					15 267,77
				1-100-42 Средний разряд работ 4,2	чел.-ч	3,34	0,3	30,06				507,91
				2 ЗМ	чел.-ч		0,36					414,86
				ОТМ(ЗТм)	маш.-ч	0,02	0,3	0,18				208,02
				91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,02	0,3	0,18				1 683,48
				4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3	0,18				662,49
				91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,18				621,30
				4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,18				111,83
				4 М								88,77
				01.7.03.04-0001 Электросмерти	кВт-ч	0,0688	0					6,90
				01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроподтяжек и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	1,92	0		5,67	0,97		5,69
				01.7.15.07-0014 Дощки распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0		41,71	1,37		57,14
14.4.02.04-0142 Ковша масляная МА-0115, муфта, срик железный	кг	0,1	0		79,88	1,55		123,81				
20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50	10 шт	0,1			944,69	1,14		1 076,95				
20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,14		4 171,19				
20.5.04.08-0002 Схемы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041	0		1 991,74	1,76		3 505,46				
24.3.01.01-0005 Трубки полихлорвиниловые электроизоляц.и, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,18		231,76				
Итого прямые затраты											15 890,65	
148.1	421пр_2020_л_75_мла	Вспомогательные неперемещаемые материальные ресурсы	%	2			2				0,3	305,36
	ФОТ											16 475,79
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97				97					15 011,52
	Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51				51					7 892,65
146	149	ГЭСНМ08-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат/для дальнейшей установки/	шт	288	1	288					
Методические рекомендации по демонтажу оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки СЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 применено ФЕР Тавб.3, п.4												
147	147.1	421пр_2020_л_75_мла	Вспомогательные неперемещаемые материальные ресурсы	%	2		2					3 061,90
				ФОТ								37,67
				Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97						2 268,17
				Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51						2 200,12
												1 156,77
148	148.1	421пр_2020_л_75_мла	Вспомогательные неперемещаемые материальные ресурсы	%	2		2					3 061,90
				ФОТ								37,67
				Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97						2 268,17
				Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51						2 200,12
												1 156,77
149	149.1	421пр_2020_л_75_мла	Вспомогательные неперемещаемые материальные ресурсы	%	2		2					3 061,90
				ФОТ								37,67
				Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97						2 268,17
				Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51						2 200,12
												1 156,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		648/пр_2022_п.145_т.3, стр.2, стб	Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, неэксплуатир (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и др.)	ОСЛТ=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗЛМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6								
		3										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	1,03	0,6	177,964					90 399,85
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч			177,964					90 399,85
		4 М		кг	0,02	0						0,00
		01.7.15.03-0042 Ботлы с таками и шайбами строительные										
		Итого прямые затраты										90 399,85
	148.1	421/пр_2020_п.75_та	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,6	1 806,00
		ФОТ										90 399,85
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					87 587,85
		Пр774-049.3 СЛ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					46 103,92
147	150	ТСНМ8-03-575-01	Демонтаж. Прибор или аппарат пом	шт	90	1	90					
		648/пр_2022_п.145_т.3, стр.4, стб	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки	Чел.-ч			27,81					14 124,98
		3		Чел.-ч	1,03	0,3	27,81					14 124,98
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч								0,00
		4 М		кг	0,02	0						
		01.7.15.03-0042 Ботлы с таками и шайбами строительные										
		Итого прямые затраты										14 124,98
	150.1	421/пр_2020_п.75_та	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	282,50
		ФОТ										14 124,98
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					13 701,23
		Пр774-049.3 СЛ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 203,74
148	151	ТСНМ8-03-580-01	Счетчики, устанавливаемые на готовое основание: однофазные	шт	90	1	90					
		571/пр_2022_п.84_т.3, стр.2, стб	Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобной)	Чел.-ч			15,12					7 679,60
		3		Чел.-ч	0,28	0,6	15,12					7 679,60
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч								1 244,58
		2 ЗМ		Чел.-ч			1,08					624,06
		ОТМ(ЗТМ)		Маш.-ч	0,01	0,6	0,54					909,08
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т		Чел.-ч	0,01	0,6	0,54					357,74
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	0,6	0,54					662,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые; грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	0,6	0,54					335,50
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	0,6	0,54					266,32
		4 М		т	0,00003	0						0,00
		01.7.15.04-0011 Выты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм										
		Итого прямые затраты										9 548,24
	151.1	421/пр_2020_п.75_та	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,6	153,59
		ФОТ										8 303,66
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					8 054,55
		Пр774-049.3 СЛ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 234,67
149	152	ТСНМ8-03-590-02	Счетчики, устанавливаемые на готовое основание: трехфазные	шт	4	1	4					
		571/пр_2022_п.84_т.3, стр.2, стб	Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобной)	Чел.-ч			1,68					853,29
		3		Чел.-ч	0,7	0,6	1,68					853,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч								55,31
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,048					27,774
		ОТМ(ЗТМ)		Маш.-ч	0,01	0,6	0,024					40,40
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т		Чел.-ч	0,01	0,6	0,024					15,90
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01	0,6	0,024					621,30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые; грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	0,6	0,024					14,91
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	0,6	0,024					11,84
		4 М										0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.04-0011	Виты стальные с полусферой головки, длина 50 мм	1	0,00003	0		127 406,00	1,37	174 546,22		
		Итого прямые затраты										
152.1	421Пр_2020_л.75_м.а	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%	2		2				0,6	936,34
		ФОТ		%	97		97					17,07
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					881,03
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%								854,60
												449,33
150	153	ГЭСН867-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	2,07	1	2,07					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			13,0824					5 248,27
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		13,0824				401,17	5 248,27
		2 ЗМ		чел.-ч							3,71	27,20
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,03		0,0621				59,71	3,71
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0621	37,32	1,6			27,20
		4-100-030	ОТм(3тн) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0621					27,20
												437,88
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	91		91					5 279,16
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					5 275,47
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%								4 800,68
												2 532,23
151	154	ГЭСН867-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,03	1	0,03					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,1752					70,28
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		0,1752				401,17	70,28
												70,28
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	91		91					70,28
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					70,28
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%								63,95
												33,73
152	155	ГЭСН867-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на стенах диаметром: свыше 40 до 80 мм	100 м труб	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			44,124					18 513,55
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	36,77		44,124				419,58	18 513,55
		2 ЗМ		чел.-ч								26,89
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,23		0,276				59,71	120,88
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23		0,276	37,32	1,6			16,48
		4-100-030	ОТм(3тн) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23		0,276				437,88	120,88
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		1,776	4,35	1,36		10,51	5,92
		4 М									60,20	
		01.3.02.03-0001	Автоматизированный технический	м.з	0,04		0,048	340,41	1,78			29,08
		01.3.02.08-0001	Кипяток газобразный технический	м.з	0,29		0,348	114,64	0,78			31,12
												18 721,62
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	91		91					18 634,43
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					16 957,33
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%								8 944,53
153	156	ГЭСН867-01-002-03	Демонтаж проводов из труб с номинальным сечением: свыше 16 до 35 мм2	100 м труб	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,776					2 003,91
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,88		4,776				419,58	2 003,91
		2 ЗМ		чел.-ч								0,72
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,01		0,012				5,26	0,72
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,012	37,32	1,6			0,72
		4-100-030	ОТм(3тн) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,012					0,72
												5,26
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	91		91					2 009,17
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 828,34
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%								964,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
154	157	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на слабых фундаментах: до 25 мм	100 м труб	2	1	2					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			33,68					14 131,45
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	16,94		33,68			419,58		14 131,45
		2 ЗМ		чел.-ч						25,88		61,32
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,14			59,71		8,36
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч	0,07		0,14		37,32	1,6		61,32
		4-100-030 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,07		0,14		437,98			17,52
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,48		2,96		4,35	1,36		100,39
		4 М		МЗ			0,04		340,41	1,78		48,47
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический		МЗ	0,29		0,58		114,64	0,78		605,93
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический										51,86
		Итого прямые затраты										14 318,96
		ФОТ										14 192,77
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					12 915,42
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					6 812,53
155	158	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабелей	100 м	2	1	2					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			19,28					7 734,56
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,64		19,28			401,17		7 734,56
		2 ЗМ		чел.-ч			0,02			1,19		8,76
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,02			59,71		1,19
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч	0,01		0,02		37,32	1,6		8,76
		4-100-030 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01		0,02			437,98		7 744,51
		Итого прямые затраты										7 743,32
		ФОТ										7 046,42
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					3 716,79
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					
156	159	ГЭСНр67-01-001-01	Демонтаж скрытой электропроводки	100 м	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(37)		чел.-ч			3,048					1 222,77
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	2,54		3,048			401,17		1 222,77
		Итого прямые затраты										1 222,77
		ФОТ										1 222,77
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					1 112,72
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					586,93
		Всего по разделу 10 Демонтажные работы										448 800,53
		Итого по акту:										1 755 125,16
		Всего прямые затраты (справочно)										788 586,02
		в том числе:										17 480,29
		Оплата труда рабочих										6 824,97
		Эксплуатация машин										942 253,88
		Оплата труда машинистов (Озм)										452 054,62
		Материалы										177 809,86
		Строительные работы										4 946,53
		в том числе:										511,30
		оплата труда эксплуатация машин и механизмов										4 731,52
		оплата труда машинистов (Озм)										171 420,80
		материалы										92 634,51
		накладные расходы										2 477 425,46
		сметная прибыль										
		Монтажные работы										
		в том числе:										610 756,16
		оплата труда эксплуатация машин и механизмов										12 533,46
		оплата труда машинистов (Озм)										6 313,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Материалы									937 522,36
			накладные расходы									596 529,02
			сметная прибыль									313 470,79
			Оборудование									573 610,74
			Инженерное оборудование									573 610,74
			Всего									3 503 090,82
			Всего ФОТ (справочно)									795 390,99
			Всего накладные расходы (справочно)									768 249,62
			Всего сметная прибыль (справочно)									406 105,30
			Компенсация НДС при УСН									303 172,92
			Всего									3 806 263,74
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 10,9999997757481%									418 689,00
			ВСЕГО по акту									3 387 574,74
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									317 212,26
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									573 610,74
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

СДЛП:
Подразчик

ПРИНП:
Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электросистемы»
Директор

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расчетный проварил на соответствие сметно-
нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от
собственников помещений:



[Signature] *В.А.С.С.С.*

[Signature] Е.А. Мухарова

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Тюмень, ул. Новороссийская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07		Код	0322005
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-проектировочная фирма «Электросистемы», 625017, Томенская область, г. Тюмень, ул. Механизаторов, д. 48, Тел.: (3452) 68-21-40		по ОКТО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д. 17 (наименование, адрес)		по ОКТО	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д. 17 (наименование)		по ОКТО	

Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д. 17 (наименование)		Вид деятельности по ОКДП		
Основание: Шифр ГТТ-25КР-ЗОМ	Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):		Договор подряда (контракт)	номер	1581724
			дата	26.11.2024	
			Вид операции		
			Номер документа	Дата составления	Отчетный период
			2	30.10.2025	с 01.03.2025 по 30.10.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Номер по позиции	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество					Сметная стоимость, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сети освещения по подвалу												
1	1	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
571/пр. 2022, л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8, ТЗ=0,8												
1 ОТ(37)												
2-100-06 Работы в разряда												
3-200-03 Инженер III категории												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "включую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%												
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "включую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%												
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляющими элементами	100 измерений	0,43	1	0,43					
571/пр. 2022, л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8, ТЗ=0,8												
1 ОТ(37)												
2-100-06 Работы в разряда												
3-200-03 Инженер III категории												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "включую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%												
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "включую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%												
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	52	1	52					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		57/лр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			41,6					27 253,41
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	20,8					662,49
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8	20,8					13 779,79
												13 473,62
		Итого прямые затраты										27 253,41
		ФОТ										27 253,41
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			74					20 167,52
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			36					9 811,23
4	4	ГЭСН01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприводами	шт	28	1	28					
		57/лр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			7,168					4 695,97
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8	3,564					662,49
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8	3,564					2 374,36
												2 321,61
		Итого прямые затраты										4 695,97
		ФОТ										4 695,97
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			74					3 475,02
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			36					1 690,55
5	5	ГЭСН01-03-001-01	Выполнение работ по монтажу электропроводки, тепловых или комбинированных распределителей	шт	96	1	96					
		57/лр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			99,84					48 137,35
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,65	0,8	49,92					24 620,04
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,65	0,8	49,92					23 517,31
		Итого прямые затраты										48 137,35
		ФОТ										48 137,35
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			74					35 621,64
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			36					17 329,45
6	6	ГЭСН01-03-002-18	Выполнение работ по монтажу электропроводки напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	5	1	5					
		ОП л.1,1.28 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		57/лр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			11,52					5 554,31
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	5,76					2 840,77
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	1,8	0,64 (0,8*0,8)	5,76					2 713,54
		Итого прямые затраты										5 554,31
		ФОТ										5 554,31
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			74					4 110,19
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%			36					1 999,55
		Итого по разделу 1 Сети освещения по подстанции										187 080,35
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										89 085,88
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										89 085,88
		Прочие затраты										187 080,35
		Пусконаладочные работы										187 080,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе:									
			оплата труда									89 085,88
			накладные расходы									66 923,55
			сметная прибыль									32 070,92
			Всего ФОТ (справочно)									89 085,88
			Всего накладные расходы (справочно)									66 923,55
			Всего сметная прибыль (справочно)									32 070,92
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 10,9999997757481%									20 578,85
			ВСЕГО по акту									166 501,50
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				165,38624					149 664,28
			ПНР "входослуж"									
			в том числе:									
			Электротехнические устройства				80					149 664,28
			ПНР "под нагрузкой"									37 416,07
			в том числе:									
			Электротехнические устройства				20					37 416,07
		421лр_2020_прил.8_л.1_гр.7										

СДАЛ:

Подразчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Электропроект»

М.П.

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»

М.П.

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

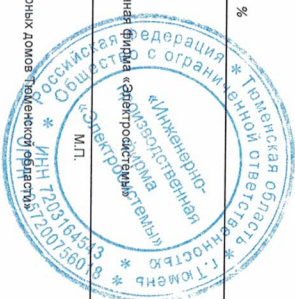
Н.В. Сотникова

Расчетчик проверил на
соответствие сметно-
нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Е.А. Муратова

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель
от собственников помещений:



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



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

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

20.10.2025 № 01-17-25/08687

На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

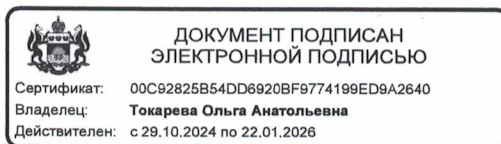
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) 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 2 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д. 17 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	30.10.2025 11 часов 40 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 158П/24 от 26.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Газовиков, д. 17

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО»
		Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Гурьянова Н.Г., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО УК ПО УЖФ «ЗАРЯ» (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