

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

г. Тюмень «25» июля 2025 г.
местонахождение дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0239/1-ОД от «08» июля 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» Никитенко А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО "УК "ГАРМОНИЯ" Осадчая И.Н.
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

в присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «Глобус» Борисова Ю.В.
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. Народная, д. 4, корп. 2

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «Глобус»

наименование организации

в соответствии с договором 36П/25 от 24.04.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «Глобус»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

24.04.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

01.10.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ

24.07.2025

дата, месяц, год

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

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. Народная, д. 4, корп. 2

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

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Народная, д. 4, корп. 2

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

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

Члены комиссии

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

Представитель Департамента ИТХ ГО уведомлен
о работе и внешнем виде выполненных работ. Акты



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

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

П Р И К А З

08.07.2025

№ 0239/1-ОД

г. Тюмень

**О создании комиссий по приемке
оказанных услуг и (или)
выполненных работ по
капитальному ремонту общего
имущества многоквартирных
домов**

В соответствии с пунктом 5 части 2 статьи 182, частью 2 статьи 190 Жилищного кодекса Российской Федерации, Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядком 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 (далее – Порядок), в связи с завершением оказания услуг и (или) выполнения работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах (далее – Комиссии), утвердить состав Комиссий согласно приложениям № 1-11 к настоящему приказу.
2. Назначить даты приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ согласно приложению к настоящему приказу.
3. Начальнику отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытову А.В.:
 - 3.1. Обеспечить оформление актов приемки в соответствии с Порядком.
 - 3.2. Предоставить в договорной отдел НО «ФКР ТО» посредством системы электронного документооборота НО «ФКР ТО» не позднее 1

Приложение 2 к приказу от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, Тюмень, ул. Народная, д. 4, корп. 2 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	25.07.2025 10:00
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	от 24.04.2025 № 36П/25
Место проведения приемки:	обл. Тюменская, Тюмень, ул. Народная, д. 4, корп. 2

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»
		Сотникова Н.В., Ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Представитель МКУ «Служба технического контроля» (по согласованию)
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК» ГАРМОНИЯ» (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)	Фоминых Сергей Васильевич

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 «Глобус», 627750, Тюменская обл., г. Ишим, ул. Луначарского, д. 74 двлд, пом.1, Телефон: +7 (922) 003-29-26
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Народная, д.4, корп. 2 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	номер
Договор подряда (контракт)	36П/25
	дата
Вид операции	24.04.2025

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.07.2025	11.07.2025	24.07.2025

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:		3 572 382,00	3 572 382,00	3 572 382,00
1	ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		3 572 382,00	3 572 382,00	3 572 382,00
Итого					3 572 382,00
Сумма НДС					-
Всего с учетом НДС					3 572 382,00
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 5,499999944%					196 481,01
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					3 375 900,99
Сумма начисленной неустойки, руб.					

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

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

М П

Подрядчик:
Директор ООО "Глобус"

М П


О.М. Буй


Ю.В. Борисова

Инвестор	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107	форма по ОКУД	Код
Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «Глобус», 627750, Томенская обл., г. Ишим, ул. Луначарского, д. 74 двлд. пом. 1, Телефон: +7 (922) 003-29-26	по ОКПО	0322005
Подрядчик	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Народная, д. 4, корп. 2 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Народная, д. 4, корп. 2	по ОКПО	
Объект	Договор подряда (контракт)	номер	36П/25
		дата	24.04.2025
	Вид деятельности	Вид операции	
	Номер документа	Дата составления	Очетный период
	2	24.07.2025	с 11.07.2025 по 24.07.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения (Пусконаладочные работы)
Основание: Проект ООО "Глобус", шифр 007/25-04-ЭС.СО
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 326 454,92 руб.

Номер по позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	на единицу измерения в базисном уровне цен				на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ПНР												
1	ГЭСН01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1	1					
571пр_2022_п.76 Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЗМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)												
1 ОТ(ЗТ)												
2-100-06 Рабочий 6 разряда												
3-200-03 Инженер III категории												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%												
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%												
Всего по позиции											1 201,77	
											572,27	
											289,35	
											282,92	
											723,38	
											707,31	
											572,27	
											572,27	
											423,48	
											206,02	
											1 201,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	2	ГЭСН01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Объем=41 / 100	100 измерений	0,41	1	0,41					
		571пр_2022_п.76	Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,25088					3 040,84
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48	0,8	2,12544			723,38		1 537,50
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48	0,8	2,12544			707,31		1 503,34
		Итого прямые затраты										3 040,84
		ФОТ										3 040,84
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					2 250,22
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					1 094,70
		Всего по позиции					15 575,02					6 385,76
3	3	ГЭСН01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	20	1	20					
		571пр_2022_п.76	Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16					11 445,52
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	8			723,38		5 787,04
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8	8			707,31		5 658,48
		Итого прямые затраты										11 445,52
		ФОТ										11 445,52
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					8 469,68
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					4 120,39
		Всего по позиции					1 201,78					24 035,59
4	4	ГЭСН01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	20	1	20					
		571пр_2022_п.76	Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,12					3 662,56
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8	2,56			723,38		1 851,85
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8	2,56			707,31		1 810,71
		Итого прямые затраты										3 662,56
		ФОТ										3 662,56
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					2 710,29
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					1 318,52
		Всего по позиции					384,67					7 691,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	6	ГЭСН01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	181	1	181					
		571нр_2022_п.76	Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	чел.-ч			188,24					99 101,77
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,65	0,8	94,12			538,52		50 685,50
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,65	0,8	94,12			514,41		48 416,27
		3-100-02 Техник II категории										99 101,77
		Итого прямые затраты										99 101,77
		ФОТ										99 101,77
		Пр/612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74		74					73 335,31
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36		36					35 676,64
		Всего по позиции								1 149,80		208 113,72
6	6	ГЭСН01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	72	1	72					
		ОП п.1.1.29	При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		571нр_2022_п.76	Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	чел.-ч			82,944					43 667,11
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,9	0,64	41,472			538,52		22 333,50
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,9	0,64	41,472			514,41		21 333,61
		3-100-02 Техник II категории										43 667,11
		Итого прямые затраты										43 667,11
		ФОТ										43 667,11
		Пр/612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74		74					32 313,66
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36		36					15 720,16
		Всего по позиции								1 273,62		91 700,93
7	7	ГЭСН01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	2	1	2					
		571нр_2022_п.76	Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	чел.-ч			5,76					3 032,44
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	1,8	0,8	2,88			538,52		1 550,94
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	1,8	0,8	2,88			514,41		1 481,50
		3-100-02 Техник II категории										3 032,44
		Итого прямые затраты										3 032,44
		ФОТ										3 032,44
		Пр/612-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74		74					2 244,01
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36		36					1 091,68
		Всего по позиции								3 184,07		6 368,13
		Всего по разделу 1 ПНР										345 497,27
		Итого по акту:										164 522,51
		Всего прямые затраты (справочно)										
		в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оплата труда рабочих									164 522,51
			Прочие затраты									345 497,27
			Пусконаладочные работы									345 497,27
			в том числе:									
			оплата труда									164 522,51
			накладные расходы									121 746,65
			сметная прибыль									59 228,11
			Всего ФОТ (справочно)									164 522,51
			Всего накладные расходы (справочно)									121 746,65
			Всего сметная прибыль (справочно)									59 228,11
			Всего									345 497,27
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором 5,498999944%									19 002,35
			Всего по акту									326 494,92
			справочно:									
			Затраты труда рабочих				303,11488					345 497,27
			ПНР "входную"									
			в том числе:									
			Доли работ не назначены									345 497,27

СДЛ:
Подрядчик

ПРИНЯЛ:
Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «Глобус»
Директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»
Заместитель Директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Заместитель директора муниципального казенного учреждения "Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства"

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Ю.В. Борисова

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

И.В. Сотникова

О.М. Никитина

А.С. Тропин

Инвестор	Форма по ОКУД	Код
		0322005
Заказчик	по ОКПО	
	по ОКПО	
	по ОКПО	
Подрядчик	по ОКПО	
Стройка		
Объект	Вид деятельности по ОКДП	
	номер	361/25
	дата	24.04.2025
	Вид операции	

Номер документа	Дата составления	с	по	Отчетный период
1	24.07.2025	11.07.2025	24.04.2025	24.07.2025

Инвестор	(организация, адрес, телефон, факс)
Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области» 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «Глобус», 627750, Тюменская обл., г. Ишим, ул. Луначарского, д. 74 двлд, пом. 1, Телефон: +7 (922) 003-29-26
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Народная, д. 4, корп. 2 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Народная, д. 4, корп. 2 (наименование, адрес)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

3 049 405 07 руб.

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: Шифр 007/25-04-ЭС-СО
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

Номер по позиции по смете		Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		всего в текущем уровне цен
1	2			на единицу	коэффициенты	7				на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНр67-01-004.03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,2	1	1,2					3 322,17
		Объем=120 / 100		чел.-ч			7,584					3 322,17
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	6,32		7,584			438,05		2,19
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0										17,22
		2 ЭМ		чел.-ч			0,036					2,19
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,03		0,036		1,63	60,83		17,22
		91.06.06-048 Подъемники одномагковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч			0,036			478,24		3 339,39
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,03		0,036					3 038,84
Итого прямые затраты												
		ФОТ		%	91							3 341,58
		Приб12-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)										3 038,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 602,91
			Всего по позиции	100 м	18	1	18					7 983,33
2	2	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля									
			Объем=1800 / 100	чел.-ч			173,52					76 010,44
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	9,64		173,52			438,05		10,95
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч			0,18					86,08
			2 ЗМ	чел.-ч			0,18		37,32	1,63		10,95
			ОТм(ЗТм)	маш.-ч	0,01		0,18					86,08
			61.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч	0,01		0,18			478,24		76 107,47
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,18					76 096,52
			Итого прямые затраты									69 247,83
			ФОТ	%	91		91					36 526,33
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			10 104,54		181 881,63
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%								
3	3	ГЭСНр67-01-004-01	Всего по позиции	100 шт	0,39	1	0,39					
			Демонтаж выключателей, розеток	чел.-ч			2,2776			438,05		997,70
			Объем=39 / 100	чел.-ч			2,2776					997,70
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	5,84		2,2776					997,70
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0									997,70
			Итого прямые затраты									907,91
			ФОТ	%	91		91					478,90
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			6 114,13		2 384,51
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%								
4	4	ГЭСНм08-03-575-01	Всего по позиции	шт	288	1	288					
			Прибор или аппарат									
			648пр_2022_п.145_т.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОСП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3	шт			88,962					49 354,07
			стр 4, стб.3	чел.-ч			88,962			554,59		49 354,07
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	1,03	0,3	88,962					0,00
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч					174,93	1,18		208,42
			4 М	кг	0,02	0						49 354,07
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные							0,3		997,08
			Итого прямые затраты	%	2		2					49 354,07
			4.1 421пр_2020_п.75_пт.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	97		97					47 873,45
			ФОТ	%	51		51					25 170,58
			Пр/812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%								
			Пр/774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%								
			Всего по позиции	шт	36	1	36			428,42		123 385,18
5	5	ГЭСНм08-03-599-10	Всего по позиции	шт								
			Щиты осветительные, устанавливаемые на стене:									
			распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3												
571/пр табл.3 п.84				чел.-ч			36,072					20 005,17
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			36,072			554,59		20 005,17
1-100-42 Средний разряд работы 4,2					3,34	0,3						521,43
2 ЭМ												272,57
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,432			1 757,57		379,64
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02	0,3	0,216			723,38		186,25
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02	0,3	0,216			666,45		141,79
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,02	0,3	0,216			538,52		116,32
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02	0,3	0,216					0,00
4 М										6,76		
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт.-ч	0,0688	0				5,87		
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	1,92	0				5,89		
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	0,041	0				56,73		
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный				кг	0,1	0				131,80		
20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50				10 шт	0,1	0				1 322,57		
20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм				1000 шт	0,021	0				5 122,52		
20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей				100 шт	0,041	0				3 445,71		
24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм				кг	0,144	0				243,55		
Итого прямые затраты				%	2	2					0,3	20 799,17
5.1 421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%								400,10
ФОТ				%	97	97						20 277,74
Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	51	51						19 669,41
Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах												10 341,65
Всего по позиции										1 422,61		51 210,33
Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм												
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3				чел.-ч			1,854					1 028,21
518/пр табл.3 п.4				чел.-ч			1,854			564,59		1 028,21
1 ОТ(ЗТ)					3,09	0,3						404,31
1-100-42 Средний разряд работы 4,2												204,43
2 ЭМ												284,73
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,324			1 757,57		117,19
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,27	0,3	0,162			723,38		106,34
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,27	0,3	0,162			656,45		87,24
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,27	0,3	0,162			538,52		13,24
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,27	0,3	0,162			32,46		0,00
91.17.04-233 Аппараты для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	0,68	0,3	0,408					
4 М												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,25	0		155,63	1,05	163,41		
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0		174,93	1,18	206,42		
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,025	0		105 278,81	1,29	135 809,66		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,03	0		79,88	1,65	131,80		
		Итого прямые затраты										
6.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Всего по позиции										3 481,82
7	7	ГЭСНпр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	0,76	1	0,76					
		Объем=76 / 100										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			19,5472			478,24		9 348,25
		1-100-30	Средний разряд работ 3,0	чел.-ч	25,72		19,5472					3,24
		2 ЭМ										25,44
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,0532		0,0532			60,83		3,24
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0532	37,32	1,63			25,44
		4-100-030	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0532			478,24		
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					9 376,93
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					9 373,69
		Всего по позиции										22 406,36
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										392 733,16
Раздел 2. Щиты этажные												
8	8	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	72	1	72					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			20,16			554,59		11 180,53
		1-100-42	Средний разряд работ 4,2	чел.-ч	0,28		20,16					1 738,09
		2 ЭМ										908,56
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,01		1,44			1 757,57		1 265,45
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,72			723,38		520,83
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,72			656,45		472,64
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,72			538,52		387,73
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,72					374,27
		4 М										374,27
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00216	127 406,00	1,36	173 272,16		14 201,45
		Итого прямые затраты										
8.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					12 089,05
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 726,42
		Всего по позиции										32 316,92
9	9	ГЭСНм08-03-599-02	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	36	1	36			448,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			108,36					60 095,37
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,01		108,36			554,59		60 095,37
		2 ЭМ										869,05
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,72			1 757,57		454,29
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,36			723,38		632,73
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,36			260,42		260,42
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,36			656,45		236,32
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,36			538,52		193,87
		4 М										12 370,04
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,048		1,728			6,76		11,68
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	1,67		60,12	5,87	0,97	5,89		342,08
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,04		1,44	41,71	1,36	56,73		81,69
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,2		7,2	79,88	1,65	131,80		948,96
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1		3,6	944,69	1,4	1 322,57		4 761,25
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,04		1,44	1 991,74	1,73	3 445,71		4 961,82
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,144		5,184	196,41	1,24	243,55		1 262,56
		Итого прямые затраты										73 788,76
9.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 201,91
		ФОТ		%	97		97					60 549,66
		Пр/612-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					58 733,17
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					30 880,33
		Всего по позиции								4 572,34		164 604,16
10	10	ФСБЦ.20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-1,44	1	-1,44	1 991,74	1,73	3 445,71		-4 961,82
		Всего по позиции										-4 961,82
11	11	ГЭСНМ08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	4,32	1	4,32					69 684,77
		Объем=432 / 100		чел.-ч			132,3648			526,46		69 684,77
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	30,64		132,3648					2 361,29
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8										872,23
		2 ЭМ										1 214,83
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,3924			1 757,57		500,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,16		0,6912			723,38		453,74
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,6912			656,45		372,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,6912			538,52		692,72
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,6912			32,46		3 541,47
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,94		21,3408					858,33
		4 М										74,26
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовый, марка А		кг	0,55		2,376	206,43	1,75	361,25		2 117,79
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,5428		10,984896			6,76		434,15
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	3		12,96	155,63	1,05	163,41		56,94
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,0025055	127 406,00	1,36	173 272,16		76 459,76
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,1		0,432	79,88	1,65	131,80		1 393,70
		Итого прямые затраты										
11.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ДОТ									
		Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					70 557,00
		Пр774-049.3-2 П	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					68 440,29
										42 193,94		35 984,07
										70 406,39		182 277,82
												31 023,87
12	12	ФСБЦ-21.02.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПУВ 1х6-450 Объем=432*1,02 / 1000	1000 м	0,44064	1	0,44064		47 895,50	1,47		31 023,87
			Всего по позиции									3 506,81
13	13	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм Объем=81 / 10	10 шт	8,1	1	8,1		351,98	1,23	432,94	95,35
			Всего по позиции									3 506,81
14	14	ФСБЦ-20.5.02.06-0031	Коробки ответвительные У191М УХЛ2 Объем=10 / 10	10 шт	1	1	1		77,52	1,23	95,35	95,35
			Всего по позиции									8 048,16
15	15	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6х9мм стойка бол.8 Цена=67,07/1,2	шт	144	1	144					8 048,16
16	16	ФСБЦ-20.2.10.03-0011	Наконечники кабельные медные 25-10-8 Объем=20 / 100	100 шт	0,2	1	0,2		1 765,61	1,23	2 169,40	431,88
			Всего по позиции									711,57
17	17	ФСБЦ-20.2.10.03-0012	Наконечники кабельные медные 35-8-9 Объем=20 / 100	100 шт	0,2	1	0,2		2 892,57	1,23	3 557,86	711,57
			Всего по позиции									361,92
18	18	ФСБЦ-20.2.10.03-0013	Наконечники кабельные медные 16-6-6 Объем=20 / 100	100 шт	0,2	1	0,2		1 471,20	1,23	1 809,58	361,92
			Всего по позиции									1 617,93
19	19	ФСБЦ-20.2.10.03-0004	Наконечники кабельные медные 6-6-4 Объем=300 / 100	100 шт	3	1	3		438,46	1,23	539,31	1 617,93
			Всего по позиции									164 513,58
20	20	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т) 1-10С12. Средний разряд работы 4.2 4 М	шт чел.-ч чел.-ч кг	288 1,03 0,02	1 1 0,02	288 286,64 286,64 5,76		554,59		205,42	164 513,58 1 188,98 1 188,98 165 702,56
			Итого прямые затраты	%	2	2	2					3 290,27
20.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	97	97	97					164 513,58
		Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	51	51	51					159 578,17
		Пр774-С9.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51	51	51					83 901,93
										1 432,20		412 472,93
										3 445,71		7 442,73
21	21	ФСБЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей Объем=216 / 100	100 шт	2,16	1	2,16		1 991,74	1,73		7 442,73
			Всего по позиции									7 442,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по разделу 2 Щиты этажные												
Раздел 3. Освещение												
22	22	ГЭСН08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=118 / 100 1 ОТ(3Т)	100 шт	1,18	1	1,18					14 923,30
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		27,7536			401,88		66,39
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		0,1652			538,52		14 856,91
		2 ЭМ		чел.-ч			27,5884					69,71
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,1062					57,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,1062			656,45		69,71
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,1062			538,52		57,19
		4 М								932,35		
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,72688			6,76		4,91
		01.7.15.07-0082 Добель-газоды полипропиленовые анкерные с бортом. Диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		3,5754	178,64	1,36	242,95		868,64
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм. Диаметр 6 мм		шт	0,75		0,885	53,58	1,24	96,44		58,80
		Итого прямые затраты										15 982,55
		22.1 421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					298,47
		ФОТ										14 980,49
		Пр/912-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					14 531,08
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 640,05
		Всего по позиции								32 586,57		38 452,15
23	23	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С83А Драйв фото и акустический датчик 12вт 1400Лм 4000К Цена=1140,70/1,2	шт	44	1	44			950,58		41 825,52
		Всего по позиции										1 389,66
24	24	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 83Ф Драйв фотодатчик 6вт 800Лм 4000К IP64 Цена=833,80/1,2	шт	2	1	2			694,83		
		Всего по позиции										1 389,66
25	25	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Светильник светодиодный РВН-РС7-РА 12Вт 4000К IP65 ЖХХ ДБП white jazzway Цена=228,70/1,2	шт	72	1	72			190,58		13 721,76
		Всего по позиции										13 721,76
26	26	ГЭСН08-03-593-17	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам Объем=2 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краены на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	100 шт	0,02	1	0,02					1 011,57
				чел.-ч			1,824			554,59		1 011,57
				чел.-ч	91,2		1,824			12,26		5,04
				чел.-ч			0,008			1 757,57		7,03
				маш.-ч	0,2		0,004			723,38		2,89
				чел.-ч	0,2		0,004					

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	0,2		0,004			656,45		2,63
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,004			538,52		2,15
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,01		0,0802			32,46		2,60
		4 м										2,98
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,006	155,63	1,05	163,41		0,98
		01.7.15.07-0014 Добелы распорные полипропиленовые		100 шт	1,22		0,0244	41,71	1,36	56,73		1,38
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	1,22		0,0244	18,54	1,36	25,21		0,62
		Итого прямые затраты										1 031,85
26.1	421/nr_2020_n.75_m.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					20,23
		ФОТ		%								1 016,61
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					986,11
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					518,47
		Всего по позиции		шт	2	1	2			127 833,00		2 556,66
27	27	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Светильник светодиодный ДКУ-30 PSL 08 30Вт 6000K GR 120 град. уличный консольный IP65 JazzWay	шт	2	1	2			902,00		1 804,00
		Цена=1082,40/1,2										714,76
28	28	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Кронштейн КР-3,1 для уличного светильника с переменным углом	шт	2	1	2			357,38		714,76
		Цена=428,86/1,2										714,76
29	29	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса: до 5 кг	шт	2	1	2					576,77
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,04			554,59		576,77
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	0,52		1,04					12,77
		4 м		кг	0,035		0,07	154,58	1,18	182,40		12,77
		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		%	2		2					589,54
		Итого прямые затраты		%								11,54
29.1	421/nr_2020_n.75_m.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					576,77
		ФОТ		%								519,09
	Пр/812-053.0-1 НР	Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					265,31
	Пр/774-053.0 СП	Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					1 385,48
		Всего по позиции		шт	2	1	2			692,74		531,76
		Цена=319,06/1,2								265,88		102 381,75
30	30	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Фотореле ФРЛ-02 6-50Лк 10А	шт	2	1	2					531,76
		Цена=319,06/1,2										102 381,75
		Всего по позиции										102 381,75
		Всего по разделу 3 Освещение										
Раздел 4. Кабельная канализация												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	ГЭСН08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	5,155	1		5,155					
		Объем=515,5 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				98,1512					51 672,68
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04			98,1512			526,46		51 672,68
		2 ЭМ										1 481,42
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,9279			1 757,57		585,46
		91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09			0,46395			815,42		815,42
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09			0,46395			723,38		335,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09			0,46395			656,45		304,56
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09			0,46395			538,52		249,85
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16			11,1348			32,46		361,44
		4 М										1 203,23
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,6192			3,191976			6,76		21,58
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УСНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96			4,9488	155,63	1,05	163,41		808,68
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2			1,031	160,07	2,26	361,76		372,97
		Итого прямые затраты										54 942,79
		31.1 421пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					1 033,45
		ФОТ	%									52 258,14
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					50 690,40
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					26 651,65
		Всего по позиции								25 861,94		133 316,29
32	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, летие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	525,81	1		525,81	22,43	1	22,43		11 793,92
		Объем=515,5*1,02										
		Всего по позиции										11 793,92
33	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,42	1		0,42					
		Объем=42 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				6,364			514,41		3 283,99
		1-100-38 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2			6,364					3 283,99
		4 М										69,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	5,3376			2,241792			6,76		15,15
		01.7.15.07-0152 Добелы пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75			0,735	52,34	1,41	73,80		54,24
		Итого прямые затраты										3 353,38
		33.1 421пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					65,68
		ФОТ	%									3 283,99
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					3 185,47
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 674,83
		Всего по позиции								19 712,76		8 279,36
34	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, летие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	42,84	1		42,84	12,11	1	12,11		518,79
		Объем=42*1,02										
		Всего по позиции										518,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									
37.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					453,26
		ФОТ										7,95
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					401,91
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					389,85
		Всего по позиции								8 800,25		204,97
38	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,5ж(Н, РЕ)-680	1000 м	0,01224	0,01224	1	0,01224	72 551,44	1,27	92 140,33		1 056,03
		Объем=(12*1,02) / 1000										1 127,80
		Всего по позиции										1 608,72
39	ФСБЦ-20.2.08.07-0056	Скобы оцинкованные анодированные однолапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	11,15	11,15	1	11,15	103,06	1,4	144,28		1 608,72
		Объем=1115 / 100										1 608,72
		Всего по позиции										75 594,77
40	ФСБЦ-20.2.09.05-0003	Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 25 мм, класс защиты IP65	10 шт	25,8	25,8	1	25,8	1 693,66	1,73	2 930,03		75 594,77
		Объем=258 / 10										75 594,77
		Всего по позиции										75 594,77
41	ГЭСНм08-02-409-02	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,76	0,76	1	0,76					
		Объем=76 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				20,9152					11 011,02
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52			20,9152			526,46		11 011,02
		2 ЭМ	чел.-ч				0,3952					530,30
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,1976			1 757,57		249,35
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26			0,1976			723,38		347,30
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26			0,1976			142,94		129,71
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26			0,1976			656,45		106,41
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26			0,1976			538,52		53,29
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16			1,6416			32,46		233,78
		4 М	кВт.-ч	0,8912			0,677312			6,76		4,58
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт	0,95			0,7296	155,63	1,05	163,41		119,22
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,4			0,304	160,07	2,26	361,76		109,98
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-Эк	кг									12 024,45
		Итого прямые затраты										220,22
41.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2		2					11 260,37
		ФОТ										10 922,56
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		97					5 742,79
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		51					28 910,02
		Всего по позиции								38 039,50		6 455,87
42	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	77,52	77,52	1	77,52	83,28	1	83,28		6 455,87
		Объем=76*1,02										6 455,87
		Всего по позиции										6 455,87
43	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,1	0,1	1	0,1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=10/100									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,52					781,90
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		1,52			514,41		781,90
		4 М										16,53
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,53376			6,76		3,61
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм,		100 шт	1,75		0,175		52,34	73,80		12,92
		диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм										
		Итого прямые затраты										798,43
43.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					15,64
		ФОТ		%	97		97					781,90
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					758,44
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								398,77
		Всего по позиции								19 712,80		1 971,28
44	44	ФСБЦ-24.3.01.02-0016	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 50 мм	м	10,2	1	10,2		55,52	1	55,52	566,30
		Объем=10*1,02										
		Всего по позиции										566,30
45	45	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	1,72	1	1,72		422,86	1,4	592,00	1 018,24
		Объем=172/100										
		Всего по позиции										1 018,24
46	46	ФСБЦ-20.2.09.05-0005	Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 50 мм, класс защиты IP65	10 шт	3,8	1	3,8		3 966,14	1,73	6 861,42	26 073,40
		Объем=38/10										
		Всего по позиции										26 073,40
47	47	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,86	1	0,86					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,7056					4 056,69
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	8,96		7,7056			526,46		4 056,69
		2 ЗМ										124,56
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1032					65,12
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,0516			1 757,57		90,69
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,0516			723,38		37,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,0516			656,45		33,87
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,0516			538,52		27,79
		4 М										430,74
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67			22,9362		5,87	0,97	5,69	130,51
		01.7.07.20-0002 Тальки молотый, сорт I	т	0,00116			0,0009976		43 621,53	1,65	72 305,52	72,13
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02			0,0172		79,88	1,65	131,80	2,27
		20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05			0,043		3 141,34	1,23	3 863,85	166,15
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122			0,010492		3 287,80	1,73	5 687,89	59,68
		Итого прямые затраты										4 677,11
47.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					81,13

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					4 121,81
		Пр774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 998,16
										12 628,19		2 102,12
			Всего по позиции							255 416,77		10 858,52
48	48	ФСБЦ-21.1.06.09-0087	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 1х25мм-660	1000 м	0,4386	1	0,4386		201 115,57	1,27		112 025,80
			Объем=(430*1,02)/1000									
			Всего по позиции									112 025,80
49	49	ГЗСН08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный; в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	7,14	1	7,14					50 369,59
			Объем=714/100									50 369,59
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			95,676					344,72
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		95,676					180,20
			2 ЭМ									250,98
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,2856					103,30
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,1428					93,74
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,1428					76,90
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,1428					1 699,88
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,1428					282,32
			4 М	кг	0,3		2,142					1 417,56
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурки желтый	кг	0,53		3,7842					52 594,39
			21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,100 мм									1 007,39
			Итого прямые затраты	%	2		2					50 549,79
49.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										49 033,30
			ФОТ									25 780,39
		Пр812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					128 415,47
		Пр774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					140 683,66
			Всего по позиции									140 683,66
50	50	ФСБЦ-21.1.06.09-0087	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 1х25мм-660	1000 м	0,5608	1	0,5608		201 115,57	1,27		8 612,72
			Объем=(540*1,02)/1000									
			Всего по позиции									8 612,72
51	51	ФСБЦ-21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,14688	1	0,14688		48 171,48	1,27		8 612,72
			Объем=(144*1,02)/1000									2 778,86
			Всего по позиции									
52	52	ФСБЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х2,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0306	1	0,0306		71 605,96	1,27		2 778,86
			Объем=(30*1,02)/1000									
			Всего по позиции									
53	53	ГЗСН46-03-016-01	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м	0,4	1	0,4					1 344,81
			Объем=40/100	чел.-ч			2,812					1 344,81
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,812					1 344,81
			1-100-30 Средний разряд работ 3,0	чел.-ч	7,03							1 385,15
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
		Пр812-040-1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					793,44
		Всего по позиции								8 808,50		3 523,40
54	54	ГЭСН08-02-403-03 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах Объем=40 / 100		100 м	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,6					3 474,64
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		6,6			526,46		3 474,64
		2 ЭМ										19,31
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,016					10,10
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,008			1 757,57		14,06
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,008			723,38		5,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,008			656,45		5,25
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,008			538,52		4,31
		4 М										122,48
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,01		0,004	4 338,27	1,57	6 811,08		27,24
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,3		0,12	79,88	1,65	131,80		15,82
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм		кг	0,53		0,212	374,60	1	374,60		79,42
		Итого прямые затраты										3 526,53
54.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					69,49
		ФОТ										3 484,74
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 380,20
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 777,22
		Всего по позиции						22 133,60				8 853,44
55	55	ФЭСЦ-21.1.06.09-0151 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5к(Н, РЕ)-660 Объем=(40*1,02) / 1000		1000 м	0,0408	1	0,0408	47 048,63	1,27	59 751,76		2 437,87
		Всего по позиции										2 437,87
56	56	ГЭСН08-02-405-01 Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=249 / 100		100 м	2,49	1	2,49					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			76,2936					40 165,53
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	30,64		76,2936			526,46		40 165,53
		2 ЭМ										1 361,03
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,7968					502,74
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,16		0,3984			1 757,57		700,22
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,3984			723,38		288,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,3984			656,45		261,53
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,3984			538,52		214,55
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,94		12,3006			32,46		399,28
		4 М										2 041,26
		01.7.02.07-0011 Прессштан листовая, марка А		кг	0,55		1,3695	206,43	1,75	361,25		494,73
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	2,5428		6,331572			6,76		42,80
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3		7,47	155,63	1,05	163,41		1 220,67
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,0014442	127 406,00	1,36	173 272,16		250,24
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,1		0,249	79,88	1,65	131,80		32,82
		Итого прямые затраты										44 070,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56.1	421нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					803,31
		ФОТ										40 668,27
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					39 448,22
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					20 740,82
		Всего по позиции								42 193,94		105 062,91
57	ФСБЦ-21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,09078	1		0,09078		46 171,48	1,27	58 637,78	5 323,14
		Объем=(89*1,02) / 1000										
		Всего по позиции								90 812,57		463,14
58	ФСБЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х2,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,0051	1		0,0051		71 505,96	1,27		
		Объем=(5*1,02) / 1000										
		Всего по позиции								202 894,41	1,27	10 513,18
59	ФСБЦ-21.1.06.09-0136	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 1х25мм-660	1000 м	0,0408	1		0,0408				257 675,90	
		Объем=(40*1,02) / 1000										
		Всего по позиции								374 724,87		10 513,18
60	ФСБЦ-21.2.03.05-0076	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х35-450	1000 м	0,0561	1		0,0561		254 914,88	1,47		21 022,07
		Объем=(55*1,02) / 1000										
		Всего по позиции								185 430,34		11 348,34
61	ФСБЦ-21.2.03.05-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х16-450	1000 м	0,0612	1		0,0612		128 143,09	1,47		
		Объем=(60*1,02) / 1000										
		Всего по позиции										11 348,34
62	ГЭСнм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,12	1		0,12					1 556,64
		Объем=12 / 100										1 556,64
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч		24,64		2,9568				526,46	
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				2,9568					130,10
	2 ЗМ		чел.-ч				0,0912					57,55
	ОТм(3Тм)		маш.-ч		0,38		0,0456			1 757,57		80,15
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,38		0,0456			723,38		32,99
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,38		0,0456			656,45		29,93
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,38		0,0456			538,52		24,56
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,38		0,0456			32,46		20,02
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		5,14		0,6168					285,05
	4 М		кВт.-ч		0,7904		0,094848		911,59	1,89	6,76	0,64
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кг		0,03		0,0036			1 722,91		6,20
	01.7.06.11-0021	Ленты герметизирующие на основе фторопласта-4Д, антикоррозийностойкие, с липким слоем с одной стороны для уплотнения неподвижных резьбовых соединений трубопроводов, ширина 10 мм, толщина 0,1 мм	кг		1,05		0,126		155,63	1,05	163,41	20,59
	01.7.11.07-0027	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	100 шт		0,82		0,0984		41,71	1,36	56,73	5,58
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	кг		1,9		0,228		79,88	1,65	131,80	30,05
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, суржик железный	10 шт		0,8		0,096		944,69	1,4	1 322,57	126,97
	20.1.02.23-0082	Переключки гибкие, тип ПТС-50	10 шт		1,02		0,1224		7,10	1,4	9,94	1,22
	20.2.02.02-0011	Заглушки	100 шт		0,65		0,078		884,19	1,36	1 202,50	93,80
	22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт									
		Итого прямые затраты										2 029,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
62.1	421/пр_2020_п.75_п.а	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					31,13
			ФОТ									1 614,19
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 585,76
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					823,24
			Всего по позиции							37 078,92		4 449,47
63	ФСБЦ.23.5.02.02-0023	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 2 мм	м	12	1	1	12	73,60	1,03	75,81		909,72
		Всего по позиции										909,72
		Всего по разделу 4 Кабельная канализация										949 207,59
Раздел 5. Электрошлюзовое оборудование												
64	ГЭСН08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2	1	1	2					2 284,91
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				4,12					2 284,91
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06			4,12			554,59		486,06
		2 ЭМ										356,07
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,62			15,45		5,87
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19			0,38					210,91
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06			0,12			1 757,57		86,81
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06			0,12			723,38		78,77
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06			0,12			686,45		64,62
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06			0,12			538,52		39,60
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61			1,22			32,46		150,91
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин	маш.-ч	0,19			0,38			397,14		204,64
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19			0,38			538,52		79,23
		4 М										32,66
		01.7.11.07.0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1			0,2	155,63	1,05	163,41		41,28
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1			0,2	174,93	1,18	206,42		5,27
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02			0,04	79,88	1,65	131,80		3 206,27
		Итого прямые затраты										45,70
64.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					2 640,96
		ФОТ										2 561,75
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					1 346,90
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					7 160,62
		Всего по позиции						834,70	1,4	1 168,58		2 337,16
65	ФСБЦ.20.4.04.02-0022	Щит распределительный навесной ШРН-12, IP31, размеры 220х300х120 мм	шт	2	1	1	2					2 337,16
		Всего по позиции										
66	ГЭСН08-03-591-10	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт	0,01		1	0,01					337,63
		Объем=1 / 100										337,63
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				0,6088					2,90
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	60,88			0,6088			554,59		1,01
		2 ЭМ										1,41
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,0016			1 757,57		0,58
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,08			0,0008			723,38		
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08			0,0008					

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	0,08		0,0008			656,45		0,53
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08		0,0008			538,52		0,43
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,97		0,0297			32,46		0,96
		4 М										17,34
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,024		0,00024	155,63	1,05	163,41		0,04
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,73		0,0273	174,93	1,18	206,42		5,64
		08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полошовый, марки стали Ст3сп, СтЗсп, размеры 50х5 мм	т	0,014		0,00014	70 310,45	0,87	61 170,09		8,56
		14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,0027		0,000027	82 698,14	1,39	114 950,41		3,10
		Итого прямые затраты										
66.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ		%	2		2					6,75
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					338,64
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					328,48
		Всего по позиции										
67	67	ФСБЦ-20.4.03.05-1022	Розетка с заземлением на DIN-рейку, 250 В, 16 А, IP20	шт	1	1	1	306,02	1,23	376,40		376,40
		Всего по позиции										
68	68	Счет-фактура №1796	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16А 30 МА	шт	2	1	2			959,73		1 919,46
0	0	№19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6х9мм стойка бол.8	шт	4	1	4			55,89		223,56
		Цена=1151,68/1,2										
		Всего по позиции										
70	70	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неупрочненного типа при открытой проводке	100 шт	0,06	1	0,06					1 051,50
		Объем=6 / 100										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,896					1 051,50
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	31,6		1,896			554,59		3,95
		2 ЭМ		чел.-ч			0,003					1,95
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,03		0,0018			1 757,57		3,16
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03		0,0018			723,38		1,30
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0012			656,45		0,79
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0012			538,52		0,65
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0012					12,89
		4 М		кВт.-ч	2,132		0,12792			6,76		0,86
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	м	9,17		0,5502	5,87	0,97	5,69		3,13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	100 шт	1,02		0,0612			56,73		3,47
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	т	0,00016		0,0000096	214 135,65	1,36	291 224,48		2,80
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,0003		0,000018	99 190,96	1,36	134 899,71		2,43
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000018					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
70.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 070,09
		ФОТ										21,03
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 053,45
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 021,85
		Всего по позиции								44 170,50		2 650,23
71	ФСБЦ-20.4.01.01-1056	Выключатель открытого монтажа, проходной, однополюсный, с индикатором 10 А, цвет белый, IP20		шт	2	1	2	100,59	1,61	161,95		323,90
		Всего по позиции								341,35		1 365,40
72	ФСБЦ-20.4.01.01-1057	Выключатель открытого монтажа, однополюсный, 10 А, цветной, IP64		шт	4	1	4	212,02	1,61			1 365,40
		Всего по позиции										17 223,55
Всего по разделу 5 Электрощитовое оборудование												
Раздел 6. ВРУ												
73	ГЭСНм08-03-572-09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: в нише, высота и ширина до 1300х850 мм		шт	2	1	2					2 284,91
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,12					2 284,91
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		4,12			554,59		954,33
	2 ЭМ											479,52
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,76			1757,57		667,88
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,19		0,38			723,38		274,88
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,19		0,38			656,45		249,45
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19		0,38			538,52		204,64
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,38			32,46		37,00
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,57		1,14					5 581,11
	4 М											65,36
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,2		0,4	155,63	1,05	163,41		70,18
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,17		0,34	174,93	1,18	206,42		5 432,39
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката		т	0,02		0,04	105 278,81	1,29	135 809,66		13,18
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,05		0,1	79,88	1,65	131,80		9 299,87
		Итого прямые затраты										45,70
73.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2 764,43
		ФОТ										2 681,50
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 409,86
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					13 436,93
		Всего по позиции								6 718,47		
74	ГЭСНм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2		100 шт	0,2	1	0,2					1 592,02
		Объем=20 / 100		чел.-ч			3,024			526,46		1 592,02
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч			3,024					1 592,02
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8			15,12							31,84
		Итого прямые затраты										1 592,02
74.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 592,02
		ФОТ										1 544,26
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					811,93
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
75	75	ФСБЦ-21.2.03.05-0075	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х35-450 Объем=(55*1,02) / 1000	1000 м	0,0561	1	0,0561	254 914,88	1,47	19 900,25		3 980,05
Всего по позиции												
76	76	ГЭСН08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям Объем=60 / 100	100 м	0,6	1	0,6					21 022,07
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			19,296					10 158,57
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	32,16		19,296			526,46		10 158,57
2 ЗМ												43,46
ОТМ(3Тм)				чел.-ч			0,036			22,71		22,71
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,03		0,018			1 757,57		31,64
4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,03		0,018			723,38		13,02
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,03		0,018			656,45		11,82
4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,03		0,018			538,52		9,69
4 М												127,30
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт.-ч	6,656		3,9936			6,76		27,00
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	2,04		1,224	41,71	1,36	56,73		69,44
01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм				100 шт	2,04		1,224	18,54	1,36	25,21		30,86
Итого прямые затраты												10 352,04
76.1	421/np_2020_n_75_m.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					203,17
ФОТ												10 181,28
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					9 875,84
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					5 192,45
Всего по позиции										42 705,83		25 623,50
77	77	ФСБЦ-21.2.03.05-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х16-450 Объем=(60*1,02) / 1000	1000 м	0,0612	1	0,0612	126 143,09	1,47	185 430,34		11 348,34
Всего по позиции												11 348,34
Всего по разделу 6 ВРУ												75 410,89
Раздел 7. Заземление												
78	78	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=2,5 / 100	100 м3	0,025	1	0,025					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			3,85					1 686,49
1-100-20 Средний разряд работы 2,0				чел.-ч	154		3,85			438,05		1 686,49
Итого прямые затраты												1 686,49
ФОТ												1 686,49
Пр/812-001.2-1, Приказ НР Земляные работы, выполняемые ручным способом № 812/np от 21.12.2020				%	89	0,9	80,1					1 350,88
Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/np от 11.12.2020				%	40	0,85	34					573,41
Всего по позиции										144 431,20		3 610,78
79	79	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=2,5 / 100	100 м3	0,025	1	0,025					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч								929,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5		2,2125			419,96		929,16
Итого прямые затраты												
			ФОТ									
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	89	0,9	80,1					929,16
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	40	0,85	34					744,26
			774/пр от 11.12.2020									315,91
			п.16									
			Всего по позиции							79 573,20		1 989,33
80	80	ГЭСН08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали, полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,18	1	0,18					
			ОБЪЕМ=18 / 100									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч	14,4		2,592			526,46		1 364,58
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч			2,592					1 364,58
			2 ЭМ									102,68
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,072			1 757,57		45,43
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,036			723,38		63,27
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,036			656,45		26,04
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,036			538,52		23,63
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,036			32,46		19,39
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		0,486			163,41		15,78
			4 М	кг	0,9		0,162		1,05			791,42
			01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, Диаметр 4-5 мм	кг	3,7		0,656		1,26	1 148,57		26,47
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг						764,95		764,95
Итого прямые затраты												
80.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2			27,29		2 304,11
		ФОТ										
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	97			97			1 410,01		1 410,01
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	51			51			719,11		1 367,71
		774/пр от 11.12.2020										
		Всего по позиции								24 545,67		4 418,22
81	81	ФСБЦ.08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,022608	1	0,022608		0,87	59 126,19		1 336,72
			Объем=22,608/1000									
Всего по позиции												
82	82	ГЭСН08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,3	1	0,3					
			Объем=3 / 10									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,781			526,46		1 464,09
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27		2,781					1 464,09
			2 ЭМ									137,82
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,102			1 757,57		64,35
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,051			723,38		89,64
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,051			656,45		36,89
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,051			538,52		33,48
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,051			32,46		27,46
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51		0,453					14,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 м									
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,195	155,63	1,05	163,41		721,00
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,26	1 148,57		31,86
												689,14
			Итого прямые затраты									2 387,26
82.1	421/лр_2020_п.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					29,28
		ФОТ	%	97			97					1 528,44
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 482,59
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					779,50
		Всего по позиции						15 595,43				4 676,63
83	ФСБЦ-08.3.08.02-1096	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марка стали 09Г2С, 12Г2С, ширина полок 80-90 мм, толщина полки 3-9 мм	т	0,03393	1		0,03393	73 435,00	0,74	54 341,90		1 843,82
		Объем=33,93/1000										1 843,82
		Всего по позиции										
84	ГЭСН08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,05	1		0,05					
		Объем=5 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				0,825					434,33
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5			0,825	526,46				434,33
		2 ЭМ										2,42
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,002					1,26
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,001	1 757,57				1,76
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,001	723,38				0,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,001	656,45				0,66
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,001	538,52				0,54
		4 м										15,32
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01			0,0005	4 338,27	1,57	8 811,08		3,41
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,3			0,015	79,88	1,65	131,80		1,98
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53			0,0265	374,60	1	374,60		9,93
		Итого прямые затраты										453,33
84.1	421/лр_2020_п.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					8,69
		ФОТ	%	97			97					435,59
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					422,52
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					222,16
		Всего по позиции						22 133,80				1 106,69
85	ФСБЦ-21.1.06.09-0133	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 1х60к-660	1000 м	0,0061	1		0,0061	52 995,32	1,27	67 304,06		343,26
		Объем=(5*1,02) / 1000										343,26
		Всего по позиции										19 327,44
		Всего по разделу 7 Заземление										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 8. Сопутствующие работы												
86	86	ГЭСН26-02-041-01	Заделка кабельных, трубных проходов и проходов воздуховодов противопожарной терморасширяющейся двухкомпонентной пеной, предел огнестойкости до 120 минут	м3	1,5	1	1,5					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			95,145					51 237,49
		1-100-40 Средний разряд работы 4.0		чел.-ч	63,43		95,145			538,52		51 237,49
		2 ЗМ										137,85
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,21					113,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,14		0,21			656,45		137,85
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14		0,21			538,52		113,09
		Итого прямые затраты										51 488,43
		ФОТ										51 350,58
		Приказ НР Теплоизоляционные работы № 812/пр от 21.12.2020		%	97	0,9	87,3					44 829,06
		Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020		%	55	0,85	46,75					24 006,40
		п.16										
		Всего по позиции								80 215,93		120 323,89
87	87	ФСБЛ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	6	1	6		478,28	1,25	597,85	3 587,10
		Всего по позиции										3 587,10
88	89	ГЭСН15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	0,2	1	0,2					
		Объем=20/100										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,498					3 107,60
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	32,49		6,498			478,24		3 107,60
		2 ЗМ										9,80
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,186					89,52
		91.06.05-011 Потручки однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,02		0,004			1 682,63		6,73
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02		0,004			618,90		2,48
		91.06.05-048 Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,21		0,042		37,32	1,63	60,83	2,55
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,21		0,042			478,24		20,09
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		маш.-ч	0,7		0,14		2,31	1,61	3,72	0,52
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,7		0,14			478,24		66,95
		4 М										5,28
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,51		0,102		35,71	1,45	51,78	5,28
		Итого прямые затраты										3 212,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр/812-015.0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/лр от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90					3 197,12
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65					2 877,41
		Всего по позиции										1 331,50
89	90	ФСБЦ-14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая		кг	2	1	2	68,29	1,64			7 421,21
		Всего по позиции										224,00
90	91	ФСБЦ-04.3.02.05-0002 Смес сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М60)		кг	280	1	280	12,31	1,62	19,94		5 683,20
		Всего по позиции										5 683,20
91	92	ГЭСН15-04-007-01 Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен Объем=20 / 100	100 м2		0,2	1	0,2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				8,712					4 271,41
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч		43,56		8,712			490,29		4 271,41
		2 ЗМ										19,89
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч				0,034					18,07
		91.05.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч		0,02		0,004	30,81	1,63	49,89		0,20
		4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч		0,02		0,004			478,24		1,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,15		0,03			658,45		19,69
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,15		0,03			538,52		16,16
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2		0,84		0,168	531,44	1,65	876,88		1 035,55
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг		0,31		0,062	56,11	1,48	83,04		147,32
		14.5.11.02-0101 Шпателька водно-дисперсионная	т		0,051		0,0102	52 790,33	1,64	86 576,14		515
		Итого прямые затраты										883,08
		ФОТ										5 344,92
		Пр/812-015.0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/лр от 21.12.2020 п.25	%		100	0,9	90					4 289,48
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/лр от 11.12.2020 п.16	%		49	0,85	41,65					3 860,53
		Всего по позиции										1 786,57
92	93	ФСБЦ-14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	8	8	1	8	68,29	1,64			10 992,02
		Всего по позиции										896,00
93	94	ФСБЦ-14.3.02.03-0001 Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17, цвет белый Объем=571000	т	0,006	0,006	1	0,006	48 236,19	1,84	88 754,59		896,00
		Всего по позиции										532,53
94	95	ГЭСН46-03-013-23 Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий		0,4	1	0,4					532,53
		Объем=40 / 100										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,42					1 157,34
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		6,05		2,42			478,24		1 157,34
		4 М										17,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч		6,645		2,658			6,76		17,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					1 175,31
Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					1 157,34
Всего по позиции												1 192,06
95	96	ФСБЦ-01.7.17.09-0062	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 20 мм	шт	1,02	1	1,02	452,45	1,24		7 625,60	3 050,20
Всего по позиции												
96	97	ГЗСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,1	1	0,1					572,26
Объем=10 / 100												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			1,92					941,36
2 ЭМ				чел.-ч	19,2		1,92			490,29		941,36
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			0,006					3,34
91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.-ч	0,01		0,001	37,32	1,63	60,83		3,17
4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	0,01		0,001			478,24		0,06
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,05		0,005			656,45		0,48
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,05		0,005			538,52		3,28
4 М												2,69
01.7.10.17-0141 Пемза				кг	0,24		0,024	2 507,62	1,65	4 137,57		191,69
01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25				м2	0,8		0,08	531,44	1,65	876,88		99,30
01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная				кг	0,21		0,021	56,11	1,48	83,04		70,15
14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-клеевая				т	0,005		0,0005	24 995,33	1,64	40 992,34		1,74
Итого прямые затраты												20,50
ФОТ												1 139,56
Пр/812-015.0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/пр от 21.12.2020				%	100	0,9	90					944,53
Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020				%	49	0,85	41,65					850,08
Всего по позиции												393,40
97	98	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Земля ПФ-115	т	0,00267	1	0,00267	23 830,40			23 830,40	2 383,04
Всего по позиции												347,41
Всего по разделу 8 Сопутствующие работы												347,41
Раздел 9. Оборудование												
98	99	Счет-фактура №1796 №19 мая 2025г. ООО "Электро-Контур"	Корпус щита этажный	шт	36	1	36	6 788,68			244 752,48	
Всего по позиции												244 752,48
99	100	ФСБЦ-62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2P, 40 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	72	1	72	243,23	1,18	287,01		20 664,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									
100	101	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА,	шт	72	1	72	103,63	1,18	122,28		20 654,72
	О	характеристика С										8 804,16
		Всего по позиции										8 804,16
101	102	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА,	шт	144	1	144	100,65	1,18	118,77		17 102,88
	О	характеристика С										17 102,88
		Всего по позиции										65 901,98
102	103	Счет-фактура №190 №30 мая 2025г. ООО "Домострой-96"	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ1-18-80-23 без счетчика	шт	1	1	1			65 901,98		65 901,98
		Цена=79082,37/1,2										
		Всего по позиции										65 901,98
103	104	Счет-фактура №190 №30 мая 2025г. ООО "Домострой-96"	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ1-45-12-23 без счетчика	шт	1	1	1			65 211,06		65 211,06
	О	Цена=67453,27/1,2										
		Всего по позиции										56 211,06
104	105	Счет-фактура №190 №30 мая 2025г. ООО "Домострой-96"	Щит БУО	шт	1	1	1			35 055,32		35 055,32
	О	Цена=42066,38/1,2										
		Всего по позиции										448 492,60
		Всего по разделу 9 Оборудование										
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										1 684 762,03
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										749 949,36
		Эксплуатация машин										12 160,82
		Оплата труда машинистов (ОТМ)										5 891,93
		Материалы										916 760,22
		Строительные работы										1 235 951,35
		в том числе:										
		оплата труда										154 354,22
		эксплуатация машин и механизмов										187,26
		оплата труда машинистов (ОТМ)										352,59
		материалы										869 252,14
		накладные расходы										138 814,07
		сметная прибыль										72 991,07
		Монтажные работы										1 550 225,66
		в том числе:										
		оплата труда										595 595,14
		эксплуатация машин и механизмов										11 973,26
		оплата труда машинистов (ОТМ)										5 539,34
		материалы										47 508,08
		накладные расходы										583 060,08
		сметная прибыль										306 549,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оборудование									214 483,06
			Оборудование									57 294,70
			Инженерное оборудование									157 168,36
			Всего									3 000 640,07
			Всего ФОТ (справочно)									755 841,29
			Всего накладные расходы (справочно)									721 874,15
			Всего сметная прибыль (справочно)									379 540,83
			Возмещение затрат при УСН									226 244,86
			Всего									3 226 884,73
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором 5,4999999944%									177 478,66
			Всего по акту									3 049 406,07
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									304 208,18
			Оборудования, отсутствующее в ФРСН									167 891,30
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

1427,18115
9,5557

СДАЛ:

Подрядчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Глобус»

Директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»

Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:

Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Ю.В. Борисова

К.Ф. Едоскимов

А.В. Бытов

И.В. Сотникова

О.М. Никитина

А.С. Тропин