

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

« 25 » _____ июля 20 25 г.
дата

г. Ишим
местонахождение

Рабочая комиссия, назначенная _____
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию
решением (приказом) 0227/1-ОД от « 07 » _____ июля 2025 г. в составе
дата

Председателя: _____
Представитель Заказчика _____
Заместитель директора НО "ФКР ТО" Евдокимов К.Ф.
должность, фамилия, имя, отчество

Членов комиссии:
представитель Заказчика _____
Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.
Главный специалист отдела технического контроля НО "ФКР ТО" Ботов А.М.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель органа
исполнительной власти и (или) органа _____
Первый заместитель директора МКУ «Управление жилищно-коммунальным
местного самоуправления _____
хозяйством города Ишима» Якушев В.С.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель организации- _____
подрядчика _____
Директор ООО «Глобус» Борисова Ю.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации, _____
осуществляющей управление _____
многоквартирным домом _____
Заместитель Генерального Директора ООО «РЭУ В.И. Каргаполов»
должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от собственников _____
помещений (в соответствии с решением общего _____
собрания собственников) _____
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. Ишим, ул. Республики, д. 10г
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта
общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся _____
наименование проектной организации,

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана _____
№33П/25 от 18.04.2025
номер договора, дата его заключения
_____ ООО «Глобус»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало оказания услуг _____
(дата заключения договора) 18.04.2025
число, месяц, год

Плановое окончание работ _____
(дата окончания работ по договору) 01.10.2025
число, месяц, год

Фактическое окончание предоставления услуг _____
(дата подписания всеми уполномоченными лицами _____
завершающего акта о приемке выполненных работ по форме
КС-2) 25.07.2025
число, 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. Ишим, ул. Республики, д. 10г
наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в
многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные (ый, ую, ое) к приемке законченные (ый, ую, ое) капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома,
расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Ишим, ул. Республики, д. 10г
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта
общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии:**

подпись

Евдокимов К.Ф.
расшифровка подписи

Члены комиссии:

подпись

Бытов А.В.
расшифровка подписи
Ботов А.М.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи
Борисова Ю.В.
расшифровка подписи
Каргаполов В.И.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Согласовано:

**Представитель
органа местного
самоуправления**

Первый заместитель директора МКУ
«Управление жилищно-
коммунальным хозяйством города
Ишима»
должность

подпись

Якушев В.С.
расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ГО уверяется о выполнении
и приеме приемки выполненных работ. Не имеется



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

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

07.07.2025 № 01-17-25/04976/1
На № _____ от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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

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

Приложение на 5 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Приложение 1 к приказу от

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Ишим, ул. Республики, д. 10Г (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	25.07.2025 10:00
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	от 18.04.2025 № 33П/25
Место проведения приемки:	обл. Тюменская, г. Ишим, ул. Республики, д. 10Г

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»
		Ботов А.М., Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Представитель Администрации города Ишима (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)	Представитель ООО «РЭУ» (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

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью "Глобус" 627756, Тюменская область, 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. Ишим, ул. Республики, д. 10 Г (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	33П/25
	дата
	18.04.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	25.07.2025	01.06.2025	25.07.2025

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:		932 563,96	932 563,96	932 563,96
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		932 563,96	932 563,96	932 563,96
Итого					932 563,96
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%					-
Итого с учетом снижения НДС					932 563,96
НДС					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					932 563,96

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

(организация, адрес, телефон, факс)

Заказчик (Генподрядчик)

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области»,
625048, Томенская область, город Тюмень, ул. Новородовская, дом 10, телефон/факс – 393-107
(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик (Субподрядчик)

Общество с ограниченной ответственностью "Глобус"
627756, Томенская область, 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. Томенская, г. Ишим, ул. Республики, д. 101Г
(наименование, адрес)
(Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Ишим, ул. Республики, д. 101Г
(наименование)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

номер	3311/25
Дата	18.04.2025
Вид операции	

номер документа	Дата составления	Отчетный период	
1	25.07.2025	с	по
		01.06.2025	25.07.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения
Основание: 012/25-04-ЭС
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

880 211,78 руб.

Номер	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
по позиции порядку по смете	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	2											
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-672-05	Блок управления шкафного исполнения или	шт	1	1	1	1				

Раздел 1. Демонтажные работы

1 ГЭСНм08-03-572-05

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

Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки ОСГ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
519/пр табл.3 п.4

1 ОТ(ЗТ)

1-100-42 Средний разряд работы 4,2

2 ЗМ

ОТМ(ЗТм)

91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т

4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6

91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т

4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4

91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А

4 М

Форма по ОКДП

Код

0322005

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

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 134/5, Э42Д, 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	0,26	0		174,93	1,18			206,42
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,29			135 809,66
		14.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мурия, сурж железный	кг	0,05	0		79,88	1,65			131,80
1.1	421Ир_2020_п.75_г.а	Итого прямые затраты										
			Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2				0,3	877,80
			ФОТ									10,28
		Пр612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97				635,24
		Пр774-048.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51				616,18
		Всего по позиции										
2	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,14	1		0,14					1 828,23
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				0,8948					387,59
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч	6,32			0,8948					387,59
		2 ЗМ	Чел.-ч				0,0042					0,26
		ОТм(3Тм)	Чел.-ч				0,0042					2,01
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, Высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,03		0,0042	37,32	1,63			60,83
		4-100-030	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,03		0,0042					2,01
		Итого прямые затраты										
			ФОТ									389,86
		Пр612-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91				389,60
		Пр774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48				354,54
		Всего по позиции										
3	ГЭСНм08-03-569-09	Штита осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса штита до 6 кг	шт	10	1		10					6 652,93
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										931,41
		519Ир табл.3 п.4										
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				7,68					4 259,25
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	2,56	0,3		7,68					4 259,25
		2 ЗМ	Чел.-ч				0,054					65,17
		ОТм(3Тм)	Чел.-ч				0,027					34,07
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,009	0,3	0,027					47,45
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,009	0,3	0,027					723,38
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,009	0,3	0,027					656,45
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,009	0,3	0,027					17,72
		4 М					0,007					14,54
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,0656	0						0,00
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,33	0		5,87	0,97			6,76
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0		41,71	1,36			56,73
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мурия, сурж железный	кг	0,1	0		79,88	1,65			131,80
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПТС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,4			1 322,57
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,4			5 122,52
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа УГ31М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041	0		1 991,74	1,73			3 445,71
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,124	0		196,41	1,24			243,55
		Итого прямые затраты										
				%	2		2				0,3	4 358,49
3.1	421Ир_2020_п.75_г.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										
												86,19

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									6 191,23
7	7	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,1	1	0,1					29 482,05
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				0,584					255,82
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч		5,84		0,584					255,82
		Итого прямые затраты					255,82					
		ФОТ					255,82					
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		91		91					232,80
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		48		48					122,79
		Всего по позиции					6 114,10					6 114,10
8	8	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	1,5	1	1,5					
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				14,46					6 334,20
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч		9,64		14,46					6 334,20
		2 ЗМ					0,91					0,91
		ОТМ(3Тм)	Чел.-ч				0,015					7,17
		91.06.06-048 Подъемники одноконовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч		0,01		0,015	37,32	1,63			60,83
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч		0,01		0,015					478,24
		Итого прямые затраты										6 342,28
		ФОТ										6 341,37
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		91		91					5 770,65
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		48		48					3 043,86
		Всего по позиции					10 104,53					15 156,79
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										66 272,51
Раздел 2. Электроснабжение												
Вводно-распределительное устройство в составе:												
9	9	ГЭСНм08-03-572-05	Блок управления шкафов исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				3,09					1 713,68
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч		3,09		3,09					1 713,68
		2 ЗМ										808,51
		ОТМ(3Тм)	Чел.-ч				0,64					403,81
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч		0,32		0,32	1 757,57				562,42
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч		0,32		0,32	723,38				231,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч		0,32		0,32	656,45				210,06
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч		0,32		0,32	538,52				172,33
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч		1,11		1,11	32,46				36,03
		4 М										4 175,40
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т34/5, 342А, диаметр 4-5 мм	кг		0,25		0,25	155,63	1,05			163,41
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,26		0,26	174,93	1,18			53,67
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т		0,03		0,03	105 278,81	1,29			4 074,29
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муниа, срик, железный	кг		0,05		0,05	79,88	1,65			6,59
		Итого прямые затраты										7 101,40
		ФОТ										34,27
9.1	421Пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					2 117,49
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97					2 053,97
		Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51					1 079,92
		Всего по позиции					10 269,56					10 269,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	УЛД №5235561637 от 16.06.2025	Цит ВРУ1-26-10 без тт.без счелника	шт	1	1	1			61 750,00		61 750,00
0			Всего по позиции									61 750,00
11	11	ГЭСНм08-01-054-02	Трансформатор напряжением: до 10 кВ, трехфазный,бронее демонтированные/	шт	3	1	3					2 568,74
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	4,77			4,77					2 568,74
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	1,59			4,77					869,05
		2 3М	Чел.-ч				0,72					454,29
		ОТМ(3Тм)	Чел.-ч	0,12			0,36					632,73
		91.06.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12			0,36					723,38
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,12			0,36					260,42
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12			0,36					236,32
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,12			0,36					193,87
		4 М	Чел.-ч				0,36					396,77
		20.1.02.23-0082 Перемишки гибкие, тип ГПС-50	10 шт	0,1			0,3					396,77
		Итого прямые затраты						944,69	1,4			4 288,85
11.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					51,37
		ФОТ	%	97			97					3 023,03
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					2 832,34
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 541,75
		Всего по позиции						2 938,10				8 814,31
12	12	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	5	1	5					2 856,14
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	5,15			5,15					2 856,14
		1-100-42 Средний разряд работ 4,2	Чел.-ч	1,03			5,15					20,64
		4 М	Чел.-ч				0,1					20,64
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02			0,1					2 876,78
		Итого прямые затраты						174,93	1,18			57,12
12.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					2 856,14
		ФОТ	%	97			97					2 770,46
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 456,63
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					7 160,39
		Всего по позиции						1 432,20				593,85
13	13	ФСБЛ-62.1.01.08-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	5	1	5					593,85
0		Всего по позиции						100,65	1,18			593,85
14	14	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафов и панельных	100 м	0,205	1	0,205					1 176,13
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	1,90035			1,90035					1 176,13
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	Чел.-ч	9,27			1,90035					23,83
		4 М	Чел.-ч				0,041					9,09
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2			0,041					221,60
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25			0,05125					14,74
		Итого прямые затраты						235,73	1,22			23,52
14.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					1 176,13
		ФОТ	%	90			90					1 058,52
		Пр812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46					541,02
		Пр774-053-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									2 823,02
15	16	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5окN, PE-660	1000 м	0,00816	1	0,00816	47 048,63	1,27	13 770,83		487,57
			Всего по позиции									487,57
16	16	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5окN, PE-660	1000 м	0,00816	1	0,00816	72 561,44	1,27	92 140,33		751,87
			Всего по позиции									751,87
17	17	ФСБЦ-21.1.06.09-0179	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х10ок-660	1000 м	0,00459	1	0,00459	440 212,42	1,27	559 069,77		2 566,13
			Всего по позиции									2 566,13
18	18	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные/ранее демонтированные/	шт	1	1	1					388,21
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,7					388,21
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		0,7					554,59
			2 ЗМ									24,14
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,02					12,62
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,01					17,58
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,01					7,23
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01					6,56
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01					5,39
			4 М									5,20
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00003	127 406,00	1,36	173 272,16		5,20
			Итого прямые затраты									430,17
18.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					7,76
		ФОТ		%	97		97					400,83
		Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					388,81
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					204,42
		Всего по позиции										1 031,16
Шит этакжный в составе												
19	19	ГЭСНм08-03-699-02	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка свыше 6 до 15 кг	шт	10	1	10					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			30,1					16 693,16
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01		30,1					16 693,16
			2 ЗМ									241,41
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,2					126,19
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,1					175,76
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,1					723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,1					656,45
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,1					538,85
			4 М									3 436,11
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,048		0,48					6,76
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67		16,7					3,24
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,4					95,02
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муниа, сриж железный	кг	0,2		2					56,73
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		1					131,80
			20.5.04.09-0002 Сжижмы типа У73М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,4					263,60
			24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромотажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144		1,44					1 322,57
												1 378,28
												243,55
												350,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									20 496,87
19.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					333,86
		ФОТ										16 819,35
	Пр8/12-049-3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					16 314,77
	Пр7/74-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 577,87
		Всего по позиции					4 572,34					45 723,37
20	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжижмы типа УЗ31М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-0,4	1		-0,4	1 991,74	1,73			-1 378,28
21	УПД №623/5661637 от 16.06.2025	Корпус шита этажного 2 кв. модификация3 Народный (1010х350х160)	шт	10	1		10					83 382,80
		Всего по позиции										83 382,80
22	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат 1 ОТ(37)	шт	43	1		43					24 562,79
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03			44,29					24 562,79
		4 М										177,52
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02			0,86	174,93	1,18			177,52
		Итого прямые затраты										24 740,31
22.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2			2					491,26
		ФОТ										24 562,79
	Пр8/12-049-3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					23 825,91
	Пр7/74-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					12 527,02
		Всего по позиции					1 432,20					61 584,50
23	ФСБЦ-62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	19	1		19	243,23	1,18			5 453,19
		Всего по позиции										5 453,19
24	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	13	1		13	103,63	1,18			1 589,64
		Всего по позиции										1 589,64
25	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	11	1		11	100,65	1,18			1 306,47
		Всего по позиции										1 306,47
26	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат /ранее демонтированные/ 1 ОТ(37)	шт	26	1		26					14 851,92
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03			26,78					14 851,92
		4 М										107,34
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02			0,52	174,93	1,18			107,34
		Итого прямые затраты										14 959,26
26.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2			2					297,04
		ФОТ										14 851,92
	Пр8/12-049-3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					14 406,36
	Пр7/74-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					7 574,48
		Всего по позиции										14 432,20
27	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке 1 ОТ(37)	100 шт	0,03	1		0,03					525,75
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	31,6			0,948					525,75
		2 М										1,97
		ОТМ(37м)	Чел.-ч				0,0015					0,97
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03			0,0009					1 757,57
												1,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0009					0,65
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0006					0,39
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0006					0,32
		4 М										6,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,06396					0,43
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	9,17		0,2751	5,87	0,97			1,57
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,0306	41,71	1,36			1,74
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм		Т	0,00016		0,0000048	214 135,65	1,36			1,40
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм		Т	0,0003		0,000009	99 190,96	1,36			1,21
		Итого прямые затраты										535,04
27.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					10,52
		ФОТ		%	97		97					526,72
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					510,92
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					268,63
		Всего по позиции										1 325,11
28	ФСБУ-20.4.01.01-0043	Выключатели однополюсные для открытой проводки, марка А16-051		10 шт	0,3	1	0,3	532,04	1,61			256,97
		Всего по позиции										256,97
29	ГЭСНМ08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные 1 ОТ(3Т)		шт	19	1	19					2 950,42
		1-100-42 Средний разряд, работы 4,2		чел.-ч	0,28		5,32					2 950,42
		2 3М		чел.-ч								456,67
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,38					239,76
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу/ грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,19					333,94
		4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,19					137,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,19					124,73
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,19					102,32
		4 М										98,77
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		Т	0,00003		0,00057	127 406,00	1,36			98,77
		Итого прямые затраты		%	2		2					3 747,62
29.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	97		97					3 190,18
		ФОТ		%	51		51					3 084,47
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 626,99
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 528,09
		Всего по позиции										448,85
30	ФСБУ-20.5.04.09-0003	Сетки типа УТЗ3М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,6	1	0,6	1 991,74	1,73			2 067,43
		Всего по позиции										2 067,43
31	ГЭСНМ11-06-002-01	Электроэнергетические проводки в щитах и пультах: шкафовых и панельных 1 ОТ(3Т)		100 м	0,318	1	0,318					1 824,43
		1-100-50 Средний разряд работ 5,0		чел.-ч	9,27		2,94786					1 824,43
		4 М		кг	0,2		0,0636	138,50	1,6			36,95
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,0636	138,50	1,6			14,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		25.2.01.01-0014	Брики кафельные маркированные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,0795					22,86
		Итого прямые затраты										
33.1	421Пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 861,38
		ФОТ										36,49
		Пр812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					1 824,43
		Пр774-053-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					1 641,99
		Всего по позиции										839,24
		Всего по позиции										13 170,75
32	34	ФСБЦ.21.2.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПВБ 1х6-450	1000 м	0,032436	1	0,032436	47 895,50	1,47			2 283,70
		Всего по позиции										2 283,70
33	35	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (глуб.) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	3	1	3					3 427,37
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			6,18					3 427,37
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	2,06		6,18					554,59
		2 ЗМ		Чел.-ч								729,10
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0,93					534,10
		91.04.01-041 Молотки буровые легкие при работе от передвижных компрессорных установок		Маш.-ч	0,19		0,57	10,23	1,51			15,45
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,06		0,18					316,36
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,06		0,18					723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,06		0,18					656,45
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,06		0,18					96,83
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,61		1,83					32,46
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин		Маш.-ч	0,19		0,57					397,14
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,19		0,57					538,62
		4 М										118,86
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,3	155,63	1,05			163,41
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1		0,3	174,93	1,18			206,42
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, срук железный		кг	0,02		0,06	79,88	1,65			131,90
		Итого прямые затраты										4 809,43
35.1	421Пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					68,55
		ФОТ										3 961,47
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 842,63
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 020,35
		Всего по позиции										3 580,32
34	36	ФСБЦ.20.4.04.02-0022	Шит распределительный навесной ШРН-12, IP31, размеры 220х300х120 мм	шт	3	1	3	834,70	1,4			3 505,74
		Всего по позиции										3 505,74
35	37	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт	0,03	1	0,03					575,00
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			1,0368					575,00
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	34,56		1,0368					554,59
		2 ЗМ		Чел.-ч								1,97
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч			0,0015					0,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,03		0,0009					1,58
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,03		0,0009					723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0006					666,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0006			538,52		0,32
		4 М										6,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,06396			6,76		0,43
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ. Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	9,17		0,2751	5,87	0,97	5,69		1,57
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,0306	41,71	1,36	56,73		1,74
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм		т	0,00016		0,0000048	214 135,65	1,36	291 224,48		1,40
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм		т	0,0003		0,0000009	99 190,96	1,36	134 899,71		1,21
		Итого прямые затраты				2						584,29
37.1	421/пр_2020_п.7/5_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%								11,50
		ФОТ										575,97
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			558,69		558,69
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			293,74		293,74
		Всего по позиции								48 274,00		1 448,22
36	38	ФСБЦ-20.4.03.05-1022 Розетка с заземлением на DIN-рейку, 250 В, 16 А, IP20		шт	3	1	3	306,02	1,23	376,40		1 129,20
		Всего по позиции										1 129,20
37	39	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат		шт	3	1	3					1 713,68
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,09			554,59		1 713,68
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		3,09			12,39		12,39
		4 М								206,42		12,39
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,06	174,93	1,18			1 726,07
		Итого прямые затраты				2				34,27		34,27
38.1	421/пр_2020_п.7/5_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%								1 713,68
		ФОТ										1 662,27
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			873,98		873,98
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 296,59
		Всего по позиции								1 432,20		4 296,59
38	40	УПД №653/5661637 от 16.06.2023 Дифференциальный выключатель 25А 30мА		шт	3	1	3			1 189,55		3 568,55
		Всего по позиции										3 568,55

Кабели и провода												
39	41	ГЭСНм08-02-403-03 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, под штукатурку по стенам или в бороздах		100 м	0,245	1	0,245					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,0425			526,46		2 128,21
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		4,0425			2 128,21		2 128,21
		2 3М								11,83		11,83
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0098			6,18		6,18
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0049			1 757,57		8,61
		4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0049			723,38		3,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0049			656,45		3,22
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0049			538,52		2,64
		4 М								75,02		75,02
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,01		0,00245	4 338,27	1,57	6 811,08		16,69
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, срук железный		кг	0,3		0,0735	79,88	1,65	131,80		9,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		21.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, выходящий и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм	кг	0.53		0.12985	374.60	1			48.64
		Итого прямые затраты										
41.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ	%	2			2					2 221,24
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					42,56
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					2 070,36
		Всего по позиции										1 088,54
		Всего по позиции										5 422,70
40	42 ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный; в готовых каналах стен и перекрытий										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				9.38					4 938,19
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		13.4		9.38					4 938,19
		2 ЗМ	чел.-ч									33.80
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0.028						17.67
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0.02		0.014					1 757,57
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0.02		0.014					723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0.02		0.014					10,13
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0.02		0.014					9,19
		4 М										7.54
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурж железный	кг		0.3		0.21					166,66
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, выходящий и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм	кг		0.53		0.371					27,68
		Итого прямые затраты										138,98
		Итого прямые затраты										5 156,32
42.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ	%	2			2					98,76
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					4 955,86
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					4 807,18
		Всего по позиции										2 527,49
41	43 ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в пропоясанные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				4.047615					2 130,91
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		6.29		4.047615					2 130,91
		2 ЗМ	чел.-ч									46.60
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0.03861						24.36
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0.03		0.019305					1 757,57
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0.03		0.019305					33,93
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0.03		0.019305					13,96
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0.03		0.019305					12,67
		4 М										10,40
		01.7.05.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0.35 мм	м		26.67		17,162145					228,75
		01.7.07.20-0002 Талки хлопчатый, сорт I	т		0.00105		5,87					97,65
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурж железный	кг		0.02		0.0006757					48,86
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт		0.05		0.01287					1,70
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт		0.0122		0.032175					49,07
		Итого прямые затраты					0.0078507					31,47
		Итого прямые затраты										2 430,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43.1	421/пр_2020_л_75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										42,62
ФОТ				%	2		2					2 165,27
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					2 090,61
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					1 099,19
Всего по позиции							8 800,37					5 663,04
42	44	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	2,934	1	2,934					
1 ОТ(37)				чел.-ч			15,81426					8 325,58
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	5,39		15,81426					8 325,58
2 ЗМ												141,65
ОТм(37м)				чел.-ч			0,11736					74,05
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02		0,05868					103,13
4-100-060 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02		0,05868					42,45
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,02		0,05868					38,52
4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02		0,05868					31,60
4 М												582,98
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	13,33		39,11022	5,87	0,97			222,54
01.7.07.20-0002 Талк молотый, сорт I				т	0,006		0,0017604	43 821,53	1,65			127,29
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, срук железный				кг	0,02		0,05868	79,88	1,65			7,73
20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм				100 шт	0,05		0,1467	696,63	1,23			125,70
20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм				1000 шт	0,0122		0,0357948	1 610,33	1,73			99,72
Итого прямые затраты				%	2		2					9 124,26
44.1 421/пр_2020_л_75_л.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%								166,51
ФОТ												8 399,63
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					8 147,64
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					4 283,81
Всего по позиции							7 403,62					21 722,22
43	45	ГЭСНм08-02-412-05	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм2	100 м	0,5324	1	0,5324					
1 ОТ(37)				чел.-ч			6,218432					3 273,76
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	11,68		6,218432					3 273,76
2 ЗМ												141,37
ОТм(37м)				чел.-ч			0,117128					73,90
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,11		0,058564					102,93
4-100-060 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,11		0,058564					42,36
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,11		0,058564					38,44
4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,11		0,058564					31,54
4 М												332,63
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	33,33		17,744892	5,87	0,97			100,97
01.7.07.20-0002 Талк молотый, сорт I				т	0,00126		0,0006708	43 821,53	1,65			48,50
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, срук железный				кг	0,02		0,010648	79,88	1,65			1,40
20.2.01.05-0009 Гильзы кабельные медные 70 мм				100 шт	0,05		0,02662	4 133,67	1,23			136,35
20.2.02.01-0015 Втулки полипропиленовые, диаметр 54 мм				1000 шт	0,0122		0,0064953	4 130,12	1,73			46,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого прямые затраты										
45.1	421/пр_2020_п.75_г.п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
	ФОТ			%	2		2					3 821,66
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					3 347,66
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					3 247,23
	Всего по позиции						51					1 707,31
44	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 3М=0 к раск.: 3ПМ=0: Т3М=0										
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч			61,73024					31 754,65
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6			чел.-ч	15,2		61,73024				514,41	31 754,65
	4 М			кВт-ч	5,3376		21,6770611				6,76	146,54
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия			100 шт	1,75		7,1071		52,34	1,41	73,80	524,50
	01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм											
	Итого прямые затраты			%	2		2					32 425,69
46.1	421/пр_2020_п.75_г.п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
	ФОТ			%	97		97					31 754,65
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					30 802,01
	Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах						51					16 194,87
	Всего по позиции						51					80 057,56
45	47 ФЭСЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, летние, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм										
	Всего по позиции			М	359,9376	1	359,9376	12,10	1		12,10	4 355,24
46	48 ФЭСЦ-24.3.01.02-0014	Трубы гибкие гофрированные, летние, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 32 мм										
	Всего по позиции			М	54,3048	1	54,3048	32,25	1		32,25	1 751,33
47	49 ФЭСЦ-12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)										
	Всего по позиции			100 шт	7,24	1	7,24	237,35	1,65		391,63	2 835,40
48	50 ФЭСЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660										
	Всего по позиции			1000 М	0,35994	1	0,35994	47 048,63	1,27		59 751,76	21 507,05
49	51 ФЭСЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660										
	Всего по позиции			1000 М	0,06564	1	0,06564	72 551,44	1,27		92 140,33	6 048,09
50	52 ФЭСЦ-21.1.06.09-0179	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х10ок-660										
	Всего по позиции			1000 М	0,09	1	0,09	440 212,42	1,27		559 069,77	50 316,28
51	53 ФЭСЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм										
	Всего по позиции			10 шт	4,2	1	4,2	351,98	1,23		432,94	50 316,28
52	54 ГЭСНм08-03-591-10	Росетка штепсельная: полугерметическая и герметическая										
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч			0,6088					337,63
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2			чел.-ч	60,88		0,6088				554,59	337,63
	2 3М			чел.-ч			0,0016				2,90	1,01
	ОТМ(3Тм)			маш.-ч	0,08		0,0008				1 757,57	1,41
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			чел.-ч	0,08		0,0008				723,38	0,58
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6			маш.-ч	0,08		0,0008				656,45	0,53
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,08		0,0008					0,43
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,97		0,0297					0,96
		4 М										17,34
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, 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 полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3сп, 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										356,88
54.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					6,75
		ФОТ										338,64
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					328,48
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					172,71
		Всего по позиции						86 682,00				866,62
53	55	ФСБЦ-20.4.03.05-1047										159,00
		Розетка открытого монтажа, двухместная, с заземляющим контактом, 16 А, цвет белый, IP20		шт	1	1	1	129,27	1,23		159,00	159,00
		Всего по позиции										159,00
Освещение												
54	56	ГЭСНм08-03-609-04										6 955,77
		Светильник светодиодный накладной и подвесной одинарный с креплением на: Бетонное основание (стена, потолок)		100 шт	0,55	1	0,55					30,94
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			12,936					401,88
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		Чел.-ч	0,14		0,077					6 924,83
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		Чел.-ч	23,38		12,859					32,49
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,0495					26,66
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,0495					32,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,0495					26,66
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,09		0,0495					26,66
		4 М										434,58
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,3388				6,76	2,29
		01.7.15.07-0082 Дробель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		1,6665	178,64	1,36		242,95	404,86
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 150 мм, диаметр 6 мм		шт	0,75		0,4125	53,58	1,24		66,44	27,41
		Итого прямые затраты										7 449,50
56.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					139,12
		ФОТ										6 982,43
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					6 772,96
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 561,04
		Всего по позиции						32 586,58				17 922,62
55	57	УПД №523/5561637 от 16.06.2025										12 792,00
		Светильник светодиодный ПУЧ-220-С-64ФД фото и акустический датчики бэт 800Лм 4000К IP54 Электротехника и Автомат		шт	13	1	13	984,00				12 792,00
		Всего по позиции										12 792,00
56	58	УПД №523/5561637 от 16.06.2025										33 774,00
		Светильник светодиодный ПУЧ-220-С-64 ДРАЙВ без датчиков бэт 800Лм 4000К IP54 Электротехника и Автомат		шт	39	1	39	866,00				33 774,00
		Всего по позиции										33 774,00
57	59	УПД №523/5561637 от 16.06.2025										2 596,00
		Светильник светодиодный ПУЧ-220-С-64Ф ДРАЙВ фотодаг инк бэт 800Лм 4000К IP54 Электротехника и Автомат		шт	3	1	3	866,00				2 596,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												2 599,00
58	60	ГЭСНп08-03-593-17	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам	100 шт	0,03	1	0,03					
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				2,736					1 517,36
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч		91,2		2,736					1 517,36
		2 ЗМ										18,39
		ОТм(3Тм)	Чел.-ч				0,012					7,57
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч		0,2		0,006				1 757,57	10,55
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч		0,2		0,006				723,38	4,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч		0,2		0,006				656,45	3,94
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч		0,2		0,006				538,52	3,23
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч		4,01		0,1203				32,46	3,90
		4 М										4,47
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг		0,3		0,009		155,63	1,05	163,41	1,47
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт		1,22		0,0366		41,71	1,36	56,73	2,08
		01.7.15.14-0043 Шпурлы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт		1,22		0,0366		18,54	1,36	25,21	0,92
		Итого прямые затраты										1 547,79
		60.1 421лр_2020_л.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2							30,36
		ФОТ										1 524,93
		Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97					1 479,18
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51					777,71
		Всего по позиции										3 835,03
		127 834,33										
59	61	УПД №623/5561637 от 16.06.2025	Светильник светодиодный ДКУ-30 5000К 2800Лм IP65	шт	3	1	3					9 300,00
		Всего по позиции										9 300,00
60	62	УПД №623/5561637 от 16.06.2025	Кронштейн КР-3.1 (250 мм) для уличного светильника с переменным углом	шт	3	1	3					1 717,50
		Всего по позиции										1 717,50
61	63	ГЭСНп11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса: до 5 кг	шт	3	1	3					865,16
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				1,56					865,16
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч		0,52		1,56					865,16
		4 М										19,15
		01.7.15.03-0031 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-50 мм	кг		0,035		0,105		154,58	1,18	182,40	19,15
		Итого прямые затраты										884,31
		63.1 421лр_2020_л.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2							17,30
		ФОТ										865,16
		Пр/812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%		90		90					778,64
		Пр/774-053-0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%		46		46					397,97
		Всего по позиции										2 078,22
		692,74										
62	64	УПД №623/5561637 от 16.06.2025	Фотоэлемент ФРП-02 5-50Лк 10А	шт	3	1	3					1 530,00
		Всего по позиции										1 530,00
		Всего по разделу 2 Электроснабжение										689 179,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63	65	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3	0,028	1	0,028					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	118		3,304					1 447,32
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч			3,304					1 447,32
		Итого прямые затраты					438,05					1 447,32
		ФОТ										1 447,32
		Пр/812-001 2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	89	0,9	80,1					1 159,30
		п.25										
		Пр/774-001 2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34					492,09
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции					110 668,21					3 098,71
64	66	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,028	1	0,028					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,478					1 040,66
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5		чел.-ч	88,5		2,478					1 040,66
		Итого прямые затраты					419,96					1 040,66
		ФОТ										1 040,66
		Пр/812-001 2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	89	0,9	80,1					833,57
		п.25										
		Пр/774-001 2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34					353,82
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции					79 673,21					2 228,05
65	67	ГЭСН08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,11	1	0,11					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,584					833,91
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	14,4		1,584					833,91
		2 3М										62,75
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,044					27,76
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2		0,022					1 757,57
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,022					38,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,022					15,91
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,022					14,44
		91.17.04-233 Аппараты для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,7		0,297					11,95
		4 М										9,64
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,9		0,099					483,65
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	3,7		0,407					16,18
		Итого прямые затраты					155,63					1 63,41
		ФОТ										1 6,18
		Пр/812-048 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					861,67
		Пр/774-048 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					835,82
		Всего по позиции					24 545,64					439,45
		Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3сп, размеры 40х4 мм		т	0,014	1	0,014					2 700,02
66	68	ФЭСЦ-08.3.07.01-0042					67 961,14		0,87			827,77
		Всего по позиции					59 126,19					827,77
67	69	ГЭСН08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	0,3	1	0,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			2,163					1 138,73
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	7,21		2,163					1 138,73
		2 ЗМ										115,48
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,078					49,21
		91.06.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,13		0,039				1 757,57	68,55
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,13		0,039				723,38	28,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,13		0,039				656,45	25,60
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,13		0,039				538,52	21,00
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,19		0,657				32,46	21,33
		4 М										727,38
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 342/2, диаметр 4-5 мм		кг	0,78		0,234	155,63	1,05		163,41	38,24
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозийная 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	688,14
		Итого прямые затраты										2 030,80
69.1	421нр_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					22,77
		ФОТ										1 187,94
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 152,30
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					605,85
		Всего по позиции									12 705,73	3 811,72
68	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3сп, диаметр 14-50 мм		т	0,0171	1	0,0171	66 456,50	0,87		57 817,16	988,67
		Всего по позиции										988,67
69	71 ГЭСНм8-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям		100 м	0,11	1	0,11					1 662,40
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			3,5376					1 862,40
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	32,16		3,5376				526,46	7,97
		2 ЗМ										4,17
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,0066					5,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,03		0,0033				1 757,57	2,39
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,03		0,0033				723,38	2,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т		Маш.-ч	0,03		0,0033				656,45	1,78
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,03		0,0033				538,52	23,34
		4 М										4,95
		01.7.03.04-001 Электроэнергия		кВт-ч	6,656		0,73216				6,76	12,73
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,2244	41,71	1,36		56,73	5,66
		01.7.15.14-0043 Штурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,2244	18,54	1,36		25,21	
		Итого прямые затраты										1 897,88
71.1	421нр_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					37,25
		ФОТ										1 896,57
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 810,57
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					961,95
		Всего по позиции									42 705,91	4 697,65
70	ФСБЦ-21.2.03.05-0074	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х25-450		1000 м	0,01122	1	0,01122	189 711,67	1,47		278 876,15	3 128,99
		Всего по позиции										3 128,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	73	ФСБЦ.20.5.02.05-0003	Коробка протяжная У-994 М73	шт	1	1	1	68,50	1,23		84,26	84,26
Всего по позиции												84,26
72	74	ФСБЦ.20.2.10.03-0011	Наконечники кабельные медные 25-10-8	100 шт	0,02	1	0,02	1 785,61	1,23		2 169,40	43,19
Всего по позиции												43,19
73	75	ФСБЦ.20.2.10.03-0009	Наконечники кабельные медные 10-10-8	100 шт	0,16	1	0,16	1 235,24	1,23		1 619,35	227,90
Всего по позиции												227,90
Всего по разделу 3 Наружный контур заземления												21 836,93
Раздел 4. Общестроительные работы												
74	76	ГЭСН46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	0,245	1	0,245					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			3,43				1 764,43	1 764,43
1-100-36 Средний разряд работы 3,6				чел.-ч	14		3,43				514,41	1 764,43
2 ЗМ											174,38	174,38
91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин				маш.-ч	4,06		0,9947	115,43	1,46		168,53	167,64
91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров				маш.-ч	8,12		1,9894				3,39	6,74
Итого прямые затраты											1 938,81	1 938,81
ФОТ											1 764,43	1 764,43
Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103				1 817,36	1 817,36
Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59				1 041,01	1 041,01
Всего по позиции											19 580,33	4 797,18
75	77	ГЭСН46-03-017-15	Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	0,245	1	0,245					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			5,831				2 718,30	2 718,30
1-100-27 Средний разряд работы 2,7				чел.-ч	23,8		5,831				466,18	2 718,30
2 ЗМ											1,04	1,04
ОТМ(3ТМ)				чел.-ч			0,01715				8,20	8,20
91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.-ч	0,07		0,01715	37,32	1,63		60,63	1,04
4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	0,07		0,01715				478,24	8,20
4 М											156,03	156,03
04.3.01.12-0004 Раствор кладочный, цементно-известковый, М75				м3	0,11		0,02695	3 859,62	1,5		5 789,43	156,03
Итого прямые затраты											2 883,57	2 883,57
ФОТ											2 726,50	2 726,50
Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103				2 808,30	2 808,30
Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59				1 608,64	1 608,64
Всего по позиции											29 798,00	7 300,51
76	78	ГЭСН46-02-156-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	5	1	5					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			1,9				526,46	1 000,27
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	0,33		1,9				2 459,17	1 000,27
4 М											139,10	139,10
01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общесл. назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм				т	0,00006		0,0003	305 062,56	1,52		463 679,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	0,15		0,75	92,95	1,65		153,37	115,03
		01.7.07.29-0221	Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72		3,6	480,01	1,25		612,51	2 205,04
		Итого прямые затраты										
					2		2					3 459,44
78.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										20,01
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				1 000,27	970,26
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				510,14	510,14
		Всего по позиции										
77	ФСБЦ-01.7.07.29-0221		Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	-3,6	1	-3,6	490,01	1,25		612,51	-2 205,04
		Всего по позиции										
78	ФСБЦ-01.7.07.29-0111		Пакля смоляная пропитанная	кг	-0,75	1	-0,75	92,95	1,65		153,37	-115,03
		Всего по позиции										
79	81	ФСБЦ-01.1.01.09-0024	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	-0,0003	1	-0,0003	305 052,55	1,52		463 679,88	-139,10
		Всего по позиции										
80	82	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт		1	5	478,28	1,25		597,85	2 989,25
		Всего по позиции										
81	83	ГЭСН15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (одностойное оштукатуривание) из сухих растворов смеси толщиной до 10 мм: стен	100 м2	0,1	1	0,1					2 989,25
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,249					1 553,80
		1-100-30	Средний разряд, работы 3,0	чел.-ч	32,49		3,249				478,24	1 553,80
		2 ЗМ		чел.-ч								4,91
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,093					44,76
		91.06.05-011	Поручники одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,002				1 692,63	3,37
		4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02		0,002	618,90				1,24
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21		0,021	37,32	1,63		60,83	1,28
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21		0,021	478,24				10,04
		91.07.08-024	Распоросмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,7		0,07	2,31	1,61		3,72	0,26
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7		0,07				478,24	33,48
		4 М		м3								2,64
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,51			35,71	1,45		51,78	2,64
П/Н	04.3.02.09	Смеси на цементной основе										
П/Н	14.4.01.21	Грунтовка										
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										1 606,11
		Пр812-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/пр от 21.12.2020		%	100		0,9				90	1 598,56
		Пр774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020		%	49		0,85				41,65	665,80
		Всего по позиции										
								37 106,10				3 716,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82	84	ФСБЦ-04.3.02.05-1000	Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)	т	0,33	1	0,33	9 411,72	1,62	16 246,99		5 031,51
83	85	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилхлоридными водозащитными составами углубленная: по штукатурке стен 1 ОТ(ЗТ)	100 м2	0,1	1	0,1					5 031,51
		1-100-34	Средний разряд работ 3,4	чел.-ч	39		3,9					1 959,17
		2 ЗМ		чел.-ч			3,9					1 959,17
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,017					9,97
		91.06.06-048	Подъемники одноометровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02		0,002	37,32	1,63	60,83		9,04
		4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02		0,002					0,12
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,015					0,96
		4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,015					9,85
		4 М										8,08
		01.17.17-11-0011	Шпурка шпифовальная левостойная с зернистостью 40-25	м2	0,94		0,084	531,44	1,65	876,88		287,32
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,031	56,11	1,48	83,04		73,66
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеваая	т	0,051		0,0051	25 237,94	1,64	41 390,22		2,57
		14.3.02.01	Краска водозащитная	т	0,063		0,0063					211,09
		Итого прямые затраты										2 266,50
		ФОТ										1 968,21
		Пр812-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90					1 771,39
		Пр774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65					819,76
84	86	ФСБЦ-14.3.02.02-0101	Краска водо-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22	т	0,006	1	0,006	68 240,03	1,84	125 561,56		4 856,55
		Всего по позиции										753,37
		Всего по разделу 4 Общестроительные работы										31 939,76
		Итого по акту:										379 166,47
		Всего прямые затраты (справочно)										179 531,00
		в том числе:										4 771,57
		Оплата труда рабочих										2 591,24
		Эксплуатация машин										192 272,66
		Оплата труда машинистов (ОТм)										52 625,17
		Материалы										20 044,36
		Строительные работы										192 36
		в том числе:										78,21
		оплата труда										4 188,61
		эксплуатация машин и механизмов										18 543,60
		оплата труда машинистов (ОТм)										9 578,03
		материалы										593 958,56
		накладные расходы										159 486,64
		сметная прибыль										4 579,21
		Монтажные работы										
		в том числе:										
		оплата труда										
		эксплуатация машин и механизмов										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда машинистов (ОТМ)									2 513,03
			материалы									188 084,05
			накладные расходы									156 869,09
			сметная прибыль									82 426,54
			Оборудование									162 644,60
			Инженерное оборудование									162 644,60
			Всего									809 228,33
			Всего ФОТ (справочно)									182 122,24
			Всего накладные расходы (справочно)									175 412,69
			Всего сметная прибыль (справочно)									92 004,57
			Компенсация НДС при УСН									70 983,45
			ВСЕГО по акту									880 211,78
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									61 711,50
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									153 701,45
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
							338,092457					
							4,234648					

СДАЛ:
Подразчик

Общество с ограниченной ответственностью «Глобус»
Директор

ПРИНЯЛ:
Заказчик

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Первый заместитель директора муниципального казенного учреждения
"Управление жилищно-коммунальным хозяйством города Иллина"
Уполномоченный представитель от собственников помещений:



Ю.В. Борисова
К.Ф. Евдокимов
А.В. Ботов

А.М. Ботов
С.Л. Бороничева
В.С. Якушев

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48		0,7128					515,63
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48		0,7128					504,17
		Итого прямые затраты										1 019,80
		ФОТ										1 019,80
		Пр8/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					754,65
		Пр7/74-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					367,13
		Всего по позиции									19 468,91	2 141,58
3	3	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	10	1	10					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,2					2 289,11
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16		1,6					1 157,41
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16		1,6					1 131,70
		Итого прямые затраты									2 289,11	2 289,11
		ФОТ									2 289,11	2 289,11
		Пр8/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					1 693,94
		Пр7/74-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					824,08
		Всего по позиции									4 807,13	4 807,13
4	4	ГЭСН01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	23	1	23					
		571пр_2022_Л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ автоном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8		чел.-ч			23,92					12 593,04
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,65	0,8	11,96					6 440,70
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,65		6,152,34					6 152,34
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,65	0,8	11,96					12 593,04
		Итого прямые затраты										12 593,04
		ФОТ										12 593,04
		Пр8/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					9 318,95
		Пр7/74-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					4 533,49
		Всего по позиции									1 149,80	26 445,38
5	5	ГЭСН01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" 1 ОТ(3Т)	шт	11	1	11					
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5		5,5					7 868,80
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5		5,5					3 978,59
		Итого прямые затраты										7 868,80
		ФОТ										7 868,80
		Пр8/12-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					5 822,91
		Пр7/74-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					2 832,77
		Всего по позиции									1 502,23	16 524,48
		Всего по разделу 1 Пусконаладочные работы									52 352,18	52 352,18
		Итого по акту:										24 929,61
		Всего прямые затраты (справочно)										24 929,61
		в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оплата труда рабочих									24 929,61
			Прочие затраты									52 352,18
			Пусконаладочные работы									52 352,18
			в том числе:									
			оплата труда									24 929,61
			накладные расходы									18 447,91
			сметная прибыль									8 974,66
			Всего ФОТ (справочно)									24 929,61
			Всего накладные расходы (справочно)									18 447,91
			Всего сметная прибыль (справочно)									8 974,66
			ВСЕГО по акту									52 352,18
			справочно:				41,1656					
			Затраты труда рабочих									41 881,74
			ПНР "входную"									
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									41 881,74
		421/лр_2020_лрп.8_л.1_гр.6	ПНР "под нагрузкой"									10 470,44
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									10 470,44
		421/лр_2020_лрп.8_л.1_гр.7										10 470,44

СДЛ:

Общество с ограниченной ответственностью «Глобус»

Подразчик

Директор

Ю.В. Борисова

ПРИНЯЛ:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Московской области"

Заказчик

Заместитель директора

К.Ф. Едлюкинов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Главный специалист отдела технического контроля

А.М. Ботов

Расценки проверил:

Специалист сметного отдела

С.Л. Бороничева

Представитель органа местного самоуправления:

Первый заместитель директора муниципального казенного учреждения

В.С. Якушев

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



_____ Ю.В. Борисова

_____ К.Ф. Едлюкинов

_____ А.В. Бытов

_____ А.М. Ботов

_____ С.Л. Бороничева

_____ В.С. Якушев