

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

р-н Тюменский, рп. Боровский  
местонахождение

« 19 » мая 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная НО «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»  
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением(приказом) № 0125-ОД от « 07 » мая 20 25 г. в составе  
дата

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

членов комиссии:

представителя органа  
исполнительной власти и (или) Заместитель главы сельского поселения по строительству, благоустройству,  
органа местного самоуправления землеустройству, ГО и ЧС Прохоров А.И.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя Подрядчика Директор ООО «Глобус» Борисова Ю.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя Заказчика Начальник отдела  
технического контроля НО "ФКР ТО" Бытов А.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом Директор МУП ЖКХ п. Боровский Кабатов В.В.  
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 электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
обл. Тюменская, р-н Тюменский, рп. Боровский, ул. Мира, д. 23  
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 на выполнение работ № 97П/24 от 09.10.2024г.  
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 09.10.2024  
(дата заключения договора) дата, месяц, год

Плановое окончание работ 31.10.2025  
(дата окончания работ по договору) дата, месяц, год

Фактическое окончание работ 23.04.2025  
(дата подписания всеми уполномоченными  
лицами завершающего акта о приемке  
выполненных работ по форме КС-2) дата, месяц, год



5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом  
Работы по капитальному ремонту электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
обл. Тюменская, р-н Тюменский, рп. Боровский, ул. Мира, д. 23  
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 электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
обл. Тюменская, р-н Тюменский, рп. Боровский, ул. Мира, д. 23  
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

Прохоров А.И.

расшифровка подписи

подпись

Борисова Ю.В.

расшифровка подписи

подпись

Бытов А.В.

расшифровка подписи

подпись

Кабатов В.В.

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Согласовано:

Представитель  
органов местного  
самоуправления

Заместитель главы сельского  
поселения по строительству,  
благоустройству,  
землеустройству, ГО и ЧС  
должность

подпись

Прохоров А.И.

расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ГО уведомлен  
о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился





**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](mailto:nofkrto@yandex.ru), сайт: [fkr72.ru](http://fkr72.ru)  
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

07.05.2025 № 01-17-25/03266

Руководителям организаций  
согласно списку рассылки

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уведомление о направлении  
представителя для участия в комиссии

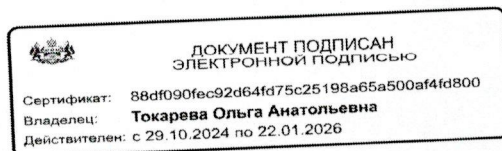
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) 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 3 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



## Приложение 1 к письму от 07.05.2025

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 12 (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	19.05.2025 10 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 161П/24 от 26.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 12

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»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Департамент городского хозяйства Администрации города Тобольска
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 «Жилищные услуги» (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



Приложение 2 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 12а (Ремонт крыши)
Дата, время приемки:	19.05.2025 10 часов 30 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 161П/24 от 26.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7, д. 12а

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»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Департамент городского хозяйства Администрации города Тобольска
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 «Жилищные услуги» (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



Приложение 3 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, р-он Тюменский, р.п. Боровский, ул. Мира, д. 23 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	19.05.2025 10 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 97П/24 от 09.10.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, р-он Тюменский, р.п. Боровский, ул. Мира, д. 23

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»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	Администрация муниципального образования п. Боровский (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)	МУП «ЖКХ п. Боровский (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) 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, р-н Тюменский, рп.Боровский, ул.Мира, д. 23 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД

Код

0322001

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда  
(контракт)

номер

97П/24

дата

09 10 2024

Вид операции

## СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	23.04.2025

Отчетный период	
с	по
17.02.2025	23.04.2025

## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	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
	<b>Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:</b>		3 018 762,70	3 018 762,70	3 018 762,70
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		3 018 762,70	3 018 762,70	3 018 762,70
Итого			3 018 762,70	3 018 762,70	3 018 762,70
Сумма НДС			-	-	-
Снижение по договору 0,500000279401718%			15 093,82	15 093,82	15 093,82
Всего с учётом НДС			3 003 668,88	3 003 668,88	3 003 668,88

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итого сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, в том числе НДС, руб.

Заказчик :  
Директор НО "ФКР ТО"

М П

Подрядчик :  
Директор ООО "Глобус"

М П

К.И. Самосватов

Ю.В. Борисова







№ изр		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	иные	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

табл. 1. Ремонтные работы

Раздел I. Демонтажные работы

1	1	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,94	1	0,94					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,9408					2 383,27
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	6,32		5,9408					2 383,27
		2 ЗМ										1,68
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0282					12,35
		91.06-06-048 Подъемники одноконовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,03		0,0282	37,32	1,6			1,68
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,03		0,0282					12,35
		Итого прямые затраты										2397,30
		ФОТ										2395,62
		Пр-812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					2180,01
		Пр-774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					1140,90
		Всего по позиции										5727,21

2	2	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж: кабели	100 м	13,9	1	13,9					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			133,996					53755,18
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,64		133,996					53755,18
		2 ЗМ										8,30
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,139					60,88
		91.06-06-048 Подъемники одноконовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01		0,139	37,32	1,6			8,30
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01		0,139					60,88
		Итого прямые затраты										53824,36
		ФОТ										53816,06
		Пр-812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					48972,61
		Пр-774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					25831,71
		Всего по позиции										128628,68

3	3	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключатели, розетки	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0584					23,43
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	5,84		0,0584					23,43
		Итого прямые затраты										23,43
		ФОТ										23,43
		Пр-812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					21,32
		Пр-774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					11,25
		Всего по позиции										56,00

4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Пробор или аппарат	шт	37	1	37					
		648-пр_2022_г.Н45_т-3_стр.2,с Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, совместно с монтажом установок, необходимой (частичной) разборкой без необходимости хранения (перемещаться на другое место установки и др.) ОТН=0,6; ЗМ=0,6; МАТ=0 к рас.; тб3 ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6		чел.-ч			22,866					11613,87
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								11613,87
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03	0,6	22,866					507,91
		4 М										0,00
		01.715.03-0042 Воды с галками и шпильками строительные		кг	0,02	0		174,93	1,2			209,92
		Итого прямые затраты										11613,87

4.1	471-пр_2020_г.75_гла	Возмогатсянные некорририруемые материалые ресурсы	%	2		2					0,6	232,28
		ФОТ										11613,87



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр 812-049 3-1 НР Электроотсосные установки на других объектах		%	97		97					11 265,43
		Пр 774-049 3 СП Электроотсосные установки на других объектах		%	51		51					5 923,07
5	5	ТСНм08-03-575-01 648/пр_2022_л.145_т.3_стр.4 с Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режии ОЭП=0,3; ЗМ=0,3 к рас.; ЗПН=0,3; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,3; ТЗН=0,3 то.3	Прибор или ала пар	шт	223	1	223					29 034,67
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			68,907					34 998,51
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03	0,3	68,907					34 998,51
		4 М		кг	0,02	0						0,00
		01.715.03-0042 Боты с гибкими и шпайками строительные		кг		0		174,93	1,2			209,92
		Итого прямые затраты		%	2		2				0,3	34 998,51
5.1	421/пр_2020_л.75_гла	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%								699,97
		ФОТ		%	97		97					34 998,51
		Пр 812-049 3-1 НР Электроотсосные установки на других объектах		%	97		97					33 948,51
		Пр 774-049 3 СП Электроотсосные установки на других объектах		%	51		51					17 849,26
6	6	ТСНм08-03-599-02	Штаты осветительные, устанавливаемые в нше: распрямлен дроблением, масса штита свыше 6 до 15 кг	шт	20	1	20					87 496,37
		Прим: от 14.07.2022 № 571/пр Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режии ОЭП=0,3; ЗМ=0,3 к рас.; ЗПН=0,3; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,3; ТЗН=0,3 то.1,3 п.84		чел.-ч			18,06					9 172,87
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,06					9 172,87
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,01	0,3	18,06					507,91
		2 ЗМ		чел.-ч								138,26
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,12					69,34
		9.105.05-015 Крыш на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01	0,3	0,06					1 688,48
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	0,3	0,06					662,49
		9.1.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	0,3	0,06					621,30
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	0,3	0,06					493,19
		4 М		кг								0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,448	0						6,90
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные пропрессованные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	1,67	0		5,87	0,97			5,69
		01.7.15.07-0014 Дробилы растворные полипропиленовые		100 шт	0,04	0		41,71	1,37			57,14
		144-02-04-0142 Крышка металлическая МА-0115, мучки, сурж железный		кг	0,2	0		79,88	1,55			123,81
		20.1.02.234-0082 Перемычки гибкие, тип ПС-С-50		10 шт	0,1	0		944,69	1,14			1 076,95
		20.5.04.09-0002 Сварки типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,04	0		1 991,74	1,76			3 506,46
		24.3.01.01-0005 Трубка полых пористая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,144	0		196,41	1,18			231,76
		Итого прямые затраты		%	2		2				0,3	9 380,40
6.1	421/пр_2020_л.75_гла	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%								183,46
		ФОТ		%	97		97					9 242,19
		Пр 812-049 3-1 НР Электроотсосные установки на других объектах		%	97		97					8 964,97
		Пр 774-049 3 СП Электроотсосные установки на других объектах		%	51		51					4 713,57
7	7	ТСНм08-03-573-04	Шкаф (глуб.7) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2	1	2					11 621,2
		Прим: от 14.07.2022 № 571/пр Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режии ОЭП=0,3; ЗМ=0,3 к рас.; ЗПН=0,3; МАТ=0 к рас.; ТЗ=0,3; ТЗН=0,3 то.1,3 п.84										23 242,30



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОП(ЗП)		чел.-ч			1,236					627,78
		1-100-42 Средний разряд работ 4,2		чел.-ч	2,06	0,3	1,236					627,78
		2 ЭМ		чел.-ч								139,57
		ОП(ЗП)		чел.-ч								97,82
		91.04.01-041 Мотокот бурные легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19	0,3	0,186					1,70
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 1,6 т		маш.-ч	0,06	0,3	0,036	10,23	1,46			60,61
		4-100-060 ОП(ЗП) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06	0,3	0,036					23,83
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06	0,3	0,036	477,92	1,3			22,37
		4-100-040 ОП(ЗП) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06	0,3	0,036					17,75
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,61	0,3	0,366	32,40				11,86
		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	0,3	0,114					43,03
		4-100-040 ОП(ЗП) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	0,3	0,114					56,22
		4 М		чел.-ч								0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1	0		155,63	1			155,63
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1	0		174,93	1,2			209,92
		14-4.02.04-0142 Крепеж металлический МА-0115, муфта, стержень железный		кг	0,02	0		79,88	1,55			123,81
7.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные неформированные материалы ресурса ФОТ		%	2		2				0,3	865,17
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					725,60
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					703,83
		Всего по позиции										370,06
8	1ЭСН.08.03.572-06	Блок управления шифроблоком исполнения или распределительный пункт (шифр), устанавливаемый: на полу, высоте и ширина до 1200х1000 мм		шт	2	1	2					1951,62
	648/пр_2022_п.145_т.3_стр.4_с	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в дом), без разбора и резки ОП=0,3; ЭМ=0,3 в расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 в расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3		чел.-ч								941,67
	то3	1 ОП(ЗП)		чел.-ч			1,854					941,67
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,09	0,3	1,854					507,91
		2 ЭМ		чел.-ч								386,59
		ОП(ЗП)		чел.-ч			0,324					181,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 1,6 т		маш.-ч	0,27	0,3	0,162					271,72
		4-100-060 ОП(ЗП) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,27	0,3	0,162					662,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,27	0,3	0,162	477,92	1,3			100,55
		4-100-040 ОП(ЗП) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,27	0,3	0,162					79,90
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,68	0,3	0,408					13,22
		4 М		кг								0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,25	0		155,63	1			155,63
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06	0		174,93	1,2			209,92
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из бортового проката		т	0,025	0		105 278,81	1,26			132 651,30
		14-4.02.04-0142 Крепеж металлический МА-0115, муфта, стержень железный		кг	0,03	0		79,88	1,55			123,81
		Итого прямые затраты		%	2		2					1515,48
8.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные неформированные материалы ресурса		%							0,3	18,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4.ОТ									1 128,89
		Пр812-049.3-1	НР Экспертотехнические установки на других объектах	%	97		97					1 095,02
		Пр774-049.3	СП Экспертотехнические установки на других объектах	%	51		51					575,73
												3 205,06
9	9	ГЭСЧПр67-01-004-06	Железные электросчетчиков	100 шт	0,65	1	0,65					7 322,15
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			16,718					437,98
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72		16,718					7 322,15
		2 3М		чел.-ч								2,72
		ОТ(М3Тм)		чел.-ч			0,0455					19,93
		91.06.06-048	Подъемник самоходный, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0455		37,32	1,6		2,72
		4-100-030	ОТ(М3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0455					19,93
			Итого прямые затраты									7344,80
		ФОТ										7342,08
		Пр812-101.0-1	НР Экспертотехнические работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					6 681,29
		Пр774-101.0	СП Экспертотехнические работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					3 324,20
												17 550,29
10	10	ГЭСЧПр67-01-002-05	Железные стальные ттр.б. проволочных на скобах диаметр: до 25 мм	100 м ттр.б	0,72	1	0,72					5 087,32
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			12,1248					5 087,32
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84		12,1248					9,32
		2 3М		чел.-ч			0,0504					22,07
		ОТ(М3Тм)		чел.-ч			0,0504		37,32	1,6		3,01
		91.06.06-048	Подъемник самоходный, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0504					437,98
		4-100-030	ОТ(М3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0504					6,31
		91.17.04-042	Капраны для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		1,0656		4,35	1,36		36,12
		4 М		м3	0,04		0,0288		340,41	1,78		605,93
		01.3.02.03-0001	Металлен газоборозный технический	м3	0,29		0,2088		114,64	0,78		18,67
		01.3.02.08-0001	Бислораз газоборозный технический	м3	0,29		0,2088					
		999-9900	Средний мусор	т	0,247		0,17784					
			Итого прямые затраты									5154,83
		ФОТ										5 109,39
		Пр812-101.0-1	НР Экспертотехнические работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					4 649,54
		Пр774-101.0	СП Экспертотехнические работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 452,51
												17 023,44
11	11	ГЭСЧПр67-01-003-02	Железные стальные штаповыйный по установочным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм	т	0,10758	1	0,10758					12 564,88
			571/пр_2022_п.84_г.3_стр.4 с/ демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и прива ОЭП=0,3; 3М=0,3 к раск.; 3ПН=0,3; МАТ=0 к раск.; Т3=0,3; Т3М=0,3									361,64
		63										361,64
		648/пр_2022_п.145_г.3_стр.3 с/ демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЭП=0,5; 3М=0,5 к раск.; 3ПН=0,5; МАТ=0 к раск.; Т3=0,5; Т3М=0,5										50,92
		тб.3										23,31
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,7500478					1 683,48
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	46,48		0,7500478					482,15
		2 3М		чел.-ч			0,15					33,96
		ОТ(М3Тм)		чел.-ч			0,0403426					662,40
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,25		0,0201713					12,53
		4-100-060	ОТ(М3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,25		0,0201713		477,92	1,3		621,30
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,25		0,0201713					9,95
		4-100-040	ОТ(М3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,25		0,0201713					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04-233 Алгоритм сварочные для ручных дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	8,48	0,15	0,136818					4,43
		4 М										0,06
		01.71.1.07-0227 Экспериментальные для сварки нержавеющей стали и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	2,66	0		155,63	1			155,63
		01.71.5.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	1,78	0		174,93	1,2			209,92
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>435,87</b>
11.1		421/пр_2020_п.75_г.г.а. Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2				0,15	7,23
		ФОТ										384,95
		Пр812-049.3-1 НР Экспериментальные установки на других объектах		%	97		97					373,40
		Пр774-049.3 СП Экспериментальные установки на других объектах		%	51		51					196,32
		<b>Всего по позиции</b>										<b>9 414,58</b>
		<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>										<b>1 012,82</b>
		Справочно										310 161,98
		затраты труда рабочих					282,5110478					
		затраты труда машинистов					0,9334426					

Раздел 2. Штаты лезвие

12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
		ГЭСНм08-03-600-01	Сметный, устанавливаемый на готовом основании: однофазные	шт	65	1	65					9 243,96
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	18,2		18,2					9 243,96
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	0,28		18,2					1 498,11
		2 ЭМ										751,19
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч	0,01		1,3					1 024,26
		91.05.05-01.5 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,65		0,65					430,62
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,65					621,30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,65					493,19
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,65					340,37
		4 М										340,37
		01.71.5.04-0011 Винты стальные с подпружиненной головкой, длина 50 мм		т	0,00003		0,00195					174 546,22
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>11 833,63</b>
12.1		421/пр_2020_п.75_г.г.а. Вспомогательные материальные ресурсы		%	2		2					184,88
		ФОТ										9 925,15
		Пр812-049.3-1 НР Экспериментальные установки на других объектах		%	97		97					9 695,30
		Пр774-049.3 СП Экспериментальные установки на других объектах		%	51		51					5 097,53
		<b>Всего по позиции</b>										<b>26 811,34</b>
13		ГЭСНм08-03-599-02	Штаты осветительные, устанавливаемые в нише: распределительных устройств, масса штита свыше 6 до 15 кг	шт	20	1	20					412,48
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	60,2		60,2					30 576,18
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	3,01		60,2					507,91
		2 ЭМ										460,96
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч	0,01		0,4					231,14
		91.05.05-01.5 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,2					336,70
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,2					662,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,2					621,30
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,2					340,37
		4 М										340,37
		<b>Всего по позиции</b>										<b>6 363,36</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		01.7.03.04-0.301 Электроэнергия		кВт-ч	0,048		0,96				6,90	6,02
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные х жилищно-бытовые прокладочные для электроустановок и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	1,67		33,4	5,87	0,97		5,69	19,05
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,04		0,8	41,71	1,37		57,14	4,571
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурик железный		кг	0,2		4	79,88	1,55		123,81	49,524
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ППС-50		10 шт	0,1		2	944,69	1,14		1 076,95	2 133,90
		20.5.04.09-0002 Саманы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,04		0,8	1 991,74	1,76		3 505,46	2 884,37
		24.3.01.01-0005 Труба полипропиленовая электроустановка, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,144		2,88	196,41	1,18		231,76	667,47
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>37 671,64</b>	
13.1	421/пр_20/20_п.75_гта	Возможенные немиримые материалы ресурса		%	2		2				61,52	
		ФОТ		%	97		97				30 807,32	
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				29 883,10	
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				15 711,73	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>4191,90</b>				<b>83 387,99</b>	
14	ФОС БУ.20.5.04.09-0002	Саманы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	-0,8	1	-0,8	1 991,74	1,76		3 505,46	-2 894,37
		<b>Всего по позиции</b>					<b>3,9</b>				<b>-2 894,37</b>	
15	ГЭСНп11-06-002-01	Электроустановочные изделия в щитах и пульты, шкафы и панели		100 м	3,9	1	3,9				20 491,57	
		1 ОТ(ЗД)		чел.-ч	9,27		36,153				20 491,57	
		1-100-50 Средней разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		36,153				566,80	
		4 М		кг	0,2		0,78	138,50	1,4		193,90	151,24
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластичная техническая прессованная)		кг	0,2		0,78	138,50	1,4		193,90	151,24
		25.2.01.01-0014 Бракеты кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,25		0,975	235,73	1,22		287,59	280,40
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>20 921,16</b>	
15.1	421/пр_20/20_п.75_гта	Возможенные немиримые материалы ресурса		%	2		2				409,83	
		ФОТ		%	90		90				20 491,57	
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46				18 442,37	
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46				9 426,10	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>0,3978</b>				<b>12 615,76</b>	
16	ФОС БУ.21.03.05-0072	Провода силовые установочные с медными жилами ПВТБ 1х10-450		1000 м	0,3978	1	0,3978	81 806,85	1,38		112 893,45	44 909,01
		<b>Всего по позиции</b>					<b>8,9</b>				<b>401,26</b>	
17	ФОС БУ.20.5.02.06-0001	Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм		10 шт	8,9	1	8,9	351,98	1,14		3 571,21	3 571,21
		<b>Всего по позиции</b>					<b>2,4</b>				<b>119,83</b>	
18	ФОС БУ.20.5.02.06-0032	Коробки ответвительные У192М УХЛ12		10 шт	2,4	1	2,4	105,11	1,14		1 387,59	1 387,59
		<b>Всего по позиции</b>					<b>130</b>				<b>7 583,99</b>	
19	Счет фактура № 1032 от 03.03.2025г.	Шина N "ноль" (пустая) с изолятором на DIN-рейку		шт	130	1	130				58,43	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>0,3</b>				<b>2 212,07</b>	
20	ФОС БУ.20.2.10.03-0011	Наконечники кабельные медные 25-16-8		100 шт	0,3	1	0,3	1 755,61	1,26		663,62	663,62
		<b>Всего по позиции</b>					<b>0,04</b>				<b>663,62</b>	
21	ГЭСНп08-03-591-10	Работа штепсельная, по-уверенности и герметическая		100 шт	0,04	1	0,04				2 435,2	
		1 ОТ(ЗД)		чел.-ч	60,88		2,4352				507,91	
		1-100-42 Средней разряд работы 4,2		чел.-ч	60,88		2,4352				11,23	
		2 ЗМ		чел.-ч			0,0064				3,70	
		ОТ(ЗМ)		чел.-ч			0,0064					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу - грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,08		0,0032			1 683,48		5,39
		4-100-060 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,08		0,0032			662,49		2,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,08		0,0032			621,30		1,99
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,08		0,0032		1,3	493,19		1,58
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,97		0,1188			32,40		3,85
		4 М								69,71		0,15
		01.7.11.07-0227 Экспериментальные установки для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, У42А, диаметр +5 мм		кг	0,024		0,00096	155,63	1	155,63		
		01.7.15.03-0042 Котлы с габарити и шайбами строительные		кг	2,73		0,1092	174,93	1,2	209,92		22,92
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный половоый, марен стали Ст3сп, Ст3сп, размеры 50х5 мм		т	0,014		0,00056	70 310,45	0,91	63 982,51		35,83
		14.4.03.03-0002 Лок буровой БГ-123		т	0,0027		0,000108	82 658,14	1,21	100 064,75		10,81
		Итого прямые затраты										131,50
	21.1	421/пр_2020_п.75_шта Вспомогательные неформированные материалы: ресурсы		%	2		2					24,74
		ФОТ										1240,56
		Пр812-049 3-1 НР Экспериментальные установки на других объектах		%	97		97					1203,34
		Пр774-049 3 СП Экспериментальные установки на других объектах		%	51		51					632,69
		Всего по позиции								79 556,75		3 182,27
22	22	ФСБЦ.20.4.03.07-0023 Ресурсы типовые для монтажа на ДН-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В		100 шт	0,04	1	0,04	20 851,33	1,14	23 770,52		950,82
		Всего по позиции										950,82
23	23	ГЭСН.008-03-575-01 Прибор или аппарат		шт	260	1	260					136018,30
		1 ОТ(3Т)		маш.-ч	1,03		267,8			507,91		136018,30
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		маш.-ч	1,03		267,8			1091,58		1091,58
		4 М		кг	0,02		5,2	174,93	1,2	209,92		137 109,88
		Итого прямые затраты										2720,37
	23.1	421/пр_2020_п.75_шта Вспомогательные неформированные материалы: ресурсы		%	2		2					136018,30
		ФОТ										131 937,75
		Пр812-049 3-1 НР Экспериментальные установки на других объектах		%	97		97					69 369,33
		Пр774-049 3 СП Экспериментальные установки на других объектах		%	51		51					
		Всего по позиции								1 312,07		341 137,33
24	24	ФСБЦ.20.5.04.09-0003 Сварка типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	1,05	1	1,05	1 991,74	1,76	3 505,46		3 680,73
		Всего по позиции										3 680,73
		Итого по разделу 2 Штаты этапные										563 011,90
		Справочно										
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН						384,7882				7 582,90
		затраты труда рабочих						1,7064				
		затраты труда машинистов										
Раздел 3. Описание	25	ГЭСН.008-03-593-06 Сварщик потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноэтаповый		100 шт	1,42	1	1,42			100,3088		50 947,84
		1 ОТ(3Т)		маш.-ч	70,64			100,3088		507,91		50 947,84
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		маш.-ч	70,64			100,3088		507,91		50 947,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2 ЭМ												
ОТЖ(ЭМ)												
91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				меш.-ч	0,88		2,485					2 871,23
4-100-060 ОТЖ(ЭМ) Средний разряд машинистов 6				меш.-ч	0,88		1,2496					1 437,14
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				меш.-ч	0,87		1,2496					2 103,68
4-100-040 ОТЖ(ЭМ) Средний разряд машинистов 4				меш.-ч	0,87		1,2354		477,92	1,3		827,85
4 М							1,2354					621,30
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	8,5176		12,09492					699,20
01.7.06.05-0041 Двигатели внутреннего сгорания, электрические, для электрогенераторов и ремонтных работ, цвет черной, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	25,83		36,6786		5,87	0,97		4 045,07
01.7.15.04-0011 Винты стальные с подкруткой головкой, длина 50 мм				т	0,00306		0,0043452					83,46
01.7.15.07-0014 Двобегные раздаточные коробки				100 шт	4,08		5,7956		41,71	1,37		208,70
20.5.04.10-0012 Крышки пластмассовые с лагунами контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм <sup>2</sup>				100 шт	1,02		1,4484		1 044,81	1,76		331,05
Итого прямые затраты												2 663,42
25.1 421/пр_2020_л_75_шта Автоматическое нормирование материальных ресурсов				%	2		2					59 901,28
ФОТ												1 018,96
Пр812-040-3-1 НР Электрохимические установки на других объектах				%	97		97					52 384,08
Пр774-040-3 СП Электрохимические установки на других объектах				%	51		51					50 813,43
Всего по позиции												26 716,34
26 26 Счет фактура № 1032 от				шт	49	1	49					97 077,47
03.03.2025г.												1 083,33
Системные светодиодный ЛУЧ-220-С-64Ф ДРАЛВ фотоаппаратный блок				шт	4	1	4					53 083,17
800/Лм 4000К IP54 Электрогенераторы и Автоматизма												797,23
Всего по позиции												3 189,32
28 28 Счет фактура № 1032 от				шт	89	1	89					758,33
03.03.2025г.												67 491,37
Системные светодиодный ЛУЧ-220-С-64 ДРАЛВ без датчиков Ват												67 491,37
1050/Лм 4000К IP54												
Всего по позиции												67 491,37
Итого по разделу 3 Освещение												261 613,87
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												123 763,86
затраты труда рабочих												
затраты труда машинистов												
Раздел 4. Кабельная канализация												
29 29 ГЭСН808-02-409-01				100 м	6,18	1	6,18					
Тр6б виниловый по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм												
1 ОТ(ЭТ)				меш.-ч			117,6672					56 733,24
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				меш.-ч	19,04		117,6672					56 733,24
2 ЭМ												482,15
ОТЖ(ЭТМ)				меш.-ч			1,1124					1 714,42
91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,09		0,5562					642,79
4-100-060 ОТЖ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6				меш.-ч	0,09		0,5562					936,35
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,09		0,5562		477,92	1,3		662,49
4-100-040 ОТЖ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4				меш.-ч	0,09		0,5562					621,30
												345,37
												493,19
												274,31



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04.233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		13,3488				32,40	432,50
		4 М										1 384,98
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		3,826656				6,90	26,40
		01.7.11.07-0227 Электроде сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13.45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		5,3938		155,63	1	155,63	923,32
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		1,236		160,07	2,2	352,15	435,26
	29.1	42 пр_2020_п.75, тп.а	Вспомогательные неопорные материалы ресурса	%	2		2					64 475,43
		ФОТ										1 134,66
		Пр 812-049 3-1 НР Электроотсечные установки на другие объекты		%	97		97					57 376,03
		Пр 774-049 3 СТП Электроотсечные установки на других объектах		%	51		51					55 654,75
												29 261,78
												14 652,62
30	30	ФОС БЛ-34.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	630,36	1	630,36	22,43	0,99		22,21	14 000,30
			Всего по позиции								2,3 709,81	14 000,30
31	31	ГОС СН 08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,01	1	1,01					7 232,33
		1 ОТС(ЗТ)		чел.-ч			15,352				471,10	7 232,33
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		15,352				175,97	37,20
		4 М		кВт-ч	5,3376		5,390706				6,90	138,77
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		100 шт	1,75		1,7675	52,34	1,5		78,51	7 408,30
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластиковые с шпуром, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шпура 3,5 мм, длина шпура 50 мм										144,65
	31.1	42 пр_2020_п.75, тп.а	Вспомогательные неопорные материалы ресурса	%	2		2					7 232,33
		ФОТ		%	97		97					7 015,36
		Пр 812-049 3-1 НР Электроотсечные установки на другие объекты		%	51		51					3 688,49
		Пр 774-049 3 СТП Электроотсечные установки на других объектах										18 256,80
			Всего по позиции								11,99	1 235,21
32	32	ФОС БЛ-34.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протекторной, номинальный диаметр 20 мм	м	103,02	1	103,02	12,11	0,99			1 235,21
			Всего по позиции									1 235,21
33	33	ГОС СН 08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	5,26	1	5,26					13 669,63
		1 ОТС(ЗТ)		чел.-ч			28,3514				482,15	13 669,63
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		28,3514				247,46	121,57
		2 3М		чел.-ч			0,2104				1 683,48	69,69
		ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	0,02		0,1052				621,30	51,88
		91.05.05-01 5 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 1,6 т		чел.-ч	0,02		0,1052				493,19	1 008,64
		4-100-060 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,1052	477,92	1,3		63,36	5,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,1052					
		4-100-040 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,1052					
		4 М										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные провальные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		70,138	5,87	0,97		5,69	398,96
		01.7.07.20-0002	Талки молотый, сорт 1	т	0,0006		0,003156	43 821,53	1,33		58 282,63	183,94
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушкет, сурик железный	кг	0,02		0,1052	79,88	1,55		123,81	13,02
		20.2.01.05-0003	Гидляки кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,263	696,63	1,26		877,75	230,85
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,064172	1 610,33	1,76		2 834,18	181,87
			<b>Итого прямые затраты</b>									15 042,30
33.1		42/ипр_2020_п.75_пла	Вспомогательные немонерируемые материалы ресурсы	%	2		2					273,39
			ФОТ	%	97		97					13 791,20
		Пр 812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					13 377,46
		Пр 774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 033,51
			<b>Всего по позиции</b>									35 766,66
34		ФСБЛ-21.1.06.09-0151	Кабель стальной с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х1,50мN, РЕ-660	1000 м	0,53652	1	0,53652	47 048,63	1,19		55 987,87	30 638,61
			<b>Всего по позиции</b>									30 638,61
35		ГЭСЧМ8-02-412-03	Затягивание проводов в пропиезные трубы и металлические рукава первого диаметра 10 мм или большего диаметра в общей длине, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	1,93	1	1,93					5 553,16
			1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			12,1397				482,15	5 553,16
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		12,1397					133,44
		2 ЗМ		чел.-ч			0,1158				1 683,48	66,92
		ОТМ(ЭТм)		чел.-ч			0,0579				66,2 49	97,47
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 1,6 т	маш.-ч	0,03		0,0579				621,30	38,36
		4-160-060	ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0579				493,19	35,97
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0579				662,54	28,56
		4-160-040	ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0579				662,54	28,56
		4 М		м	26,67		51,4731	5,87	0,97		5,69	292,88
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные провальные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	0,00105		0,0020265	43 821,53	1,33		58 282,63	118,11
		01.7.07.20-0002	Талки молотый, сорт 1	т	0,02		0,0386	79,88	1,55		123,81	4,78
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушкет, сурик железный	кг	0,05		0,0965	1 239,94	1,26		1 562,32	150,76
		20.2.01.05-0005	Гидляки кабельные медные 16 мм	100 шт	0,0122		0,023546	2 316,78	1,76		4 077,53	96,01
		20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,023546	2 316,78	1,76		4 077,53	96,01
			<b>Итого прямые затраты</b>									6 716,06
35.1		42/ипр_2020_п.75_пла	Вспомогательные немонерируемые материалы ресурсы	%	2		2					117,06
			ФОТ	%	97		97					5 920,08
		Пр 812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 742,48
		Пр 774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 019,24
			<b>Всего по позиции</b>									15 594,84
36		ФСБЛ-21.1.06.09-0152	Кабель стальной с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х2,50мN, РЕ-660	1000 м	0,14178	1	0,14178	72 551,44	1,19		86 336,21	12 240,75
			<b>Всего по позиции</b>									12 240,75
37		ФСБЛ-21.1.06.09-0153	Кабель стальной с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х40мN, РЕ-660	1000 м	0,05508	1	0,05508	112 461,76	1,19		133 829,49	7 371,33
			<b>Всего по позиции</b>									7 371,33
38		ФСБЛ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухшпильковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	13,3	1	13,3	119,80	1,14		136,57	1 816,38



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
39	ГЭСЦм08-02-409-02	Трубы винипластовые по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	100 м	1,04	1	1,04						1816,38
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	28,6208								13 799,52
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	27,52								13 799,52
	2 ЗМ		чел.-ч	0,5408								695,99
	ОТ(3Т*х)		маш.-ч	0,26								312,50
	91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,26								455,21
	4-100-060 ОТ(3Т*х) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,26								179,14
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,26								168,00
	4-100-040 ОТ(3Т*х) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,26								133,36
	91.17.04-233 Аппарат сварочный для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16								72,78
	4 М											308,27
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,8912								6,40
	01.7.11.07-0227 Электрода сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96								155,38
	14.1.02.01-0002 Каски, марка БМК-5к		кг	0,4								146,49
												352,15
												15 116,28
												275,99
39.1	421 пр_2020_п_75_гшд Вспомогательные неинформированные материалы ресурсы		%	2		2						14 112,02
	ФОТ		%	97		97						13 688,66
	Пр812-049-3-1 НР Электрогазосварочные установки на других объектах		%	51		51						7 197,13
	Пр774-049-3 СП Электрогазосварочные установки на других объектах											36 278,66
												8 746,30
40	ФСБЦ.2.4.3.01.03-0016	Трубы главные жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	106,08	1	106,08						8 746,30
												8 746,30
41	ГЭСЦм08-02-409-09	Трубы гофрированные ПВХ для защиты проводов и кабелей по установочным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,2	1	0,2						1 432,14
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	3,04								1 432,14
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2								34,85
	4 М		кВт-ч	5,3376								7,37
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		100 шт	1,75								27,48
	01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шпуртами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шпурта 3,5 мм, длина шпурта 50 мм											52,34
												1,5
												6,90
												78,51
												1 466,99
												28,64
41.1	421 пр_2020_п_75_гшд Вспомогательные неинформированные материалы ресурсы		%	2		2						1 432,14
	ФОТ		%	97		97						1 389,18
	Пр812-049-3-1 НР Электрогазосварочные установки на других объектах		%	51		51						730,39
	Пр774-049-3 СП Электрогазосварочные установки на других объектах											3 615,20
												1 121,18
42	ФСБЦ.2.4.3.01.02-0016	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без шпуртов, номинальный диаметр 50 мм	м	20,4	1	20,4						1 121,18
												54,96
												18 076,00
												55,52
												0,99
												1 121,18
												1 121,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	43	ГЭСН.08-02-412-07	Закрепление проводов в продольные трубы и металлические рукава деревянного остова или многогранного в общем оперение, суммарное сечение: до 150 мм <sup>2</sup>	100 м	1,24	1	1,24					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			26,6848					12,866,08
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	21,52		26,6848					12,866,08
		2 ЗМ		чел.-ч								685,90
		ОТ(3Тм)		чел.-ч	0,5952							343,93
		91.05-05-015 Рукава на автообмоточном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,24		0,2976					501,00
		4-100-060 ОТ(3м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,24		0,2976					197,16
		91.14-02-001 Автообмоточные бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,24		0,2976	477,92	1,3			184,90
		4-100-040 ОТ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,2976					146,77
		4 М		чел.-ч								1,762,21
		01.7.06-05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные, пропрессованные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	33,33		41,3292	5,87	0,97			23,516
		01.7.07-20-0002 Ткань хлопчатая, сорт I		т	0,00148		0,0018352	43,821,53	1,33			58,282,63
		14.4.02-04-0142 Краска масляная МЛ-0115, учинка, сурик железный		кг	0,02		0,0248	79,88	1,55			3,07
		20.2.01-05-0012 Гвозди кованные, длина 150 мм		100 шт	0,05		0,062	15,297,37	1,26			1,195,03
		20.2.02-01-0017 Вручную изготовленные, диаметр 82 мм		1000 шт	0,0122		0,015128	8,337,38	1,76			221,99
		Итого прямые затраты		%	2		2					15,658,12
43.1	421.00р. 2010, п. 75, п. 76	Возможенные неформированные материалы ресурса		%	2		2					257,32
		ФОТ		%	97		97					13,210,01
		Пр 812-040-3-1 НР Эксплуатационные условия на других объектах		%	97		97					12,813,71
		Пр 774-040-3 СП Эксплуатационные условия на других объектах		%	51		51					6,737,11
		Итого по позиции					28,601,82					35,466,26
44	44	ФОСЫ.31.1.06.09.181	Кабель стальной с медными жилами ВВГнг(А)LS 5х25мм-660	1000 м	0,12648	1	0,12648	1 043 421,44	1,19			157 046,61
		Итого по позиции					2,3	422,86	1,14			482,06
45	45	ФОСЫ.30.2.08.07.4050	Способы одиночные анкерные для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	2,3	1	2,3					11,08,74
		Итого по позиции					2,635					11,08,74
46	46	ГЭСН.08-02-015-01	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см <sup>2</sup>	100 м	2,635	1	2,635					8,113,16
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	7,03		18,52405					8,113,16
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч			18,52405					437,98
		Итого прямые затраты		%	103		103					8,356,55
		ФОТ		%	103		103					4,786,76
		Пр 812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, удаление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					4,786,76
		Пр 774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, удаление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					4,786,76
		Итого по позиции					2,635					21,256,47
47	47	ГЭСН.08-02-403-03	Полоза групповой в защитной оболочке или кабель трех- литерный, под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	2,635	1	2,635					20,962,58
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	43,4775		43,4775					20,962,58
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		43,4775					121,46
		2 ЗМ		чел.-ч			0,1054					60,90
		ОТ(3Тм)		чел.-ч								482,15
		Итого по позиции					8,066,97					21,256,47



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Крыши на вл. по общему ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0027				1 683,48	88,72
		4-100-060 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0027				662,49	34,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0027		1,3		621,30	32,74
		4-100-040 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0027				409,19	25,99
		4 М									764,39	148,61
		03.1.01.01-0002 Ленте строительный Г-3		т	0,01		0,02635		1,3		5 639,75	97,87
		14.4.02.04-0142 Кресла мягкая МА-0115, муфта, сурок железный		кг	0,3		0,7905		1,55		123,81	517,91
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,90 мм		кг	0,53		1,39655		0,99		370,85	
47.1	421/пр_2020_п.75_та	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%	2		2				21 909,43	419,25
		ФОТ		%	97		97				21 023,58	20 392,87
		Пр 812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				10 722,03	
		Пр 774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				53 443,56	15 047,86
48	ФСБП-21.1.06(09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,50кV(N, PE)-660		1000 м	0,26877	1	0,26877	47 048,63	1,19		55 987,87	15 947,86
49	ГЭСЧм(8-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых напаялах стен и перекрытий		100 м	2,15	1	2,15				20 282,19	
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			28,81				482,15	13 890,74
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		28,81				99,11	13 890,74
		2 ЭМ		чел.-ч			0,086				49,70	72,39
		ОТМ(ЗТм)		маш.-ч	0,02		0,043				1 683,48	28,49
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,02		0,043				662,49	26,72
		4-100-060 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,043		1,3		621,30	21,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,043				493,19	502,44
		4-100-040 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,043				79,86	422,88
		4 М		кг	0,3		0,645		1,55		123,81	
		14.4.02.04-0142 Кресла мягкая МА-0115, муфта, сурок железный		кг	0,53		1,1395		0,99		370,85	
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-0,90 мм		кг	0,53		1,1395		0,99		370,85	
		Итого прямые затраты		%	2		2				14 541,99	277,31
49.1	421/пр_2020_п.75_та	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%	97		97				13 940,44	13 522,23
		ФОТ		%	51		51				7 109,62	
		Пр 812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				35 451,65	7 138,45
		Пр 774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				55 987,87	7 138,45
50	ФСБП-21.1.06(09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,50кV(N, PE)-660		1000 м	0,1275	1	0,1275	47 048,63	1,19		55 987,87	7 138,45
51	ФСБП-21.1.06(09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x2,50кV-660		1000 м	0,0612	1	0,0612	1 043 421,44	1,19		1 241 671,51	75 990,30
52	ФСБП-21.1.06(09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,50кV(N, PE)-660		1000 м	0,0153	1	0,0153	72 551,44	1,19		86 336,21	1 330,94
53	ФСБП-21.1.06(09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,0кV(N, PE)-660		1000 м	0,0153	1	0,0153	112 461,76	1,19		133 829,49	2 047,59
53	ФСБП-21.1.06(09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,0кV(N, PE)-660		1000 м	0,0153	1	0,0153	112 461,76	1,19		133 829,49	2 047,59







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4.1-00-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,57				493,19	2811,2
		4 M		кг	0,1		0,3		155,63	1	155,63	44,69
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13.45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,3		174,93	1,2	209,92	62,98
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбы строительные		кг	0,02		0,06		79,88	1,55	123,81	7,43
		14.4.02.04-0142 Кресты железные М4-0115, муфта, ступица железный		кг								444,95
		Итого прямые затраты		%	2		2					62,78
64.1		421 пр_2020_п.75_гта Вспомогательные некорректируемые ресурсы		%								3 628,02
		ФОТ		%	97		97					3 519,18
		Пр 812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 859,29
		Пр 774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								9 875,20
		Итого по позиции							834,70	1,14	951,56	2 854,68
65		ФСБН.20.4.04.02-0022		шт	3	1	3					2 854,68
		Штут распределительный навесной ШРН-12, ПЗ1, размеры 220х300х120 мм		шт								1 546,08
		Итого по позиции										1 546,08
66		ГЭСНм08-03-591-10		100 шт	0,05	1	0,05					507,91
		Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая		чел.-ч			3,044					14,03
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	60,88		3,044					4,62
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч								6,73
		2 3M		чел.-ч			0,008					2,65
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,08		0,004					2,49
		91.05.05-015 Крылья на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,08		0,004					1,97
		4-100-060 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,08		0,004					4,81
		91.14.02-001 Автомобильные бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,08		0,004					87,14
		4-100-040 ОТМ(Этм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,08		0,1485					0,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,97							28,65
		4 M		кг	0,024		0,0012		155,63	1	155,63	44,79
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей УОНИ 13.45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг					174,93	1,2	209,92	
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбы строительные		кг	2,73		0,1365		70 310,45	0,91	63 982,51	
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полковой, марки стали Ст3сп, Ст3сп, размеры 50х5 мм		т	0,014		0,0007		82 698,14	1,21	100 064,75	
		14.4.03.03-0002 Диск буровой БТ-123		т	0,0027		0,000135					13,51
		Итого прямые затраты		%	2		2					30,92
66.1		421 пр_2020_п.75_гта Вспомогательные некорректируемые материалы ресурсы		%								1 590,70
		ФОТ		%	97		97					1 504,18
		Пр 812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					790,86
		Пр 774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								3 977,83
		Итого по позиции							306,02	1,14	348,86	1 744,30
67		ФСБН.20.4.03.05-1022		шт	5	1	5					1 744,30
		Розетка с заземлением на DIN-рейку, 250 В, 16 А, IP20		шт								349,98
		Итого по позиции										58,33
68		Счет фактура № 1032 от 03.03.2025г.		шт	6	1	6					2 615,74
		Шина N "ноль" (нулевая) с изолятором на DIN-рейку		шт								2 615,74
		Итого по позиции										20,99
69		ГЭСНм08-03-575-01		шт	5	1	5					507,91
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								20,99
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		5,15					20,99
		4 M		чел.-ч								20,99

Страница



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0042	Боты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,1		174,93	1,2	209,92	20,99
			Итого прямые затраты									2636,73
				%	2		2					52,31
	69.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные неформированные материалы ресурс									2615,74
			ФОТ	%	97		97					2537,27
		Пр812-049.3.1	НР Электроотсосные установки на других объектах	%	51		51					1334,03
		Пр774-049.3	СП Электроотсосные установки на других объектах	%	51							
			Итого по позиции						1312,07		959,73	4798,65
70	70	Счет фактура № 1033 от 03.03.2025г.	Устройство защитного отключения ВД1-63 2P 16А 30мА	шт	5	1	5					4798,65
0			Итого по позиции									30160,98
			Справочно									349,98
			материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									4798,65
			оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			затраты труда рабочих						14,374			
			затраты труда машинистов						0,938			

Раздел 6. ВРУ	71	ГЭСНм08-03-572-09	Блок управления шкафного исполнения для распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: в нитре, высота и ширина до 1300х850 мм	шт	2	1	2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					2 092,59
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		4,12					2 092,59
			2 ЗМ	чел.-ч								912,75
			ОТ(ЗТм)	чел.-ч			0,76					439,16
			91.05-05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,19		0,38					639,72
			4-100-060 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,19		0,38					251,75
			91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,38					236,09
			4-100-040 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,38					187,41
			91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,57		1,14					36,94
			4 М	кг								5452,05
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ13.45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2		0,4		155,63	1	155,63	62,25
			01.7.15.03-0042 Боты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,34		174,93	1,2	209,92	71,37
			07.2.07.04-0007 Конструкция стальные индивидуальные катоды отсоса из сортового проката	т	0,02		0,04		105 278,81	1,26	133 651,30	5306,05
			14.02.04-0142 Краны мачевые МА-0115, мачва, стержней железный	кг	0,05		0,1		79,88	1,55	123,81	12,38
			Итого прямые затраты	%	2		2					8896,55
			Вспомогательные неформированные материалы ресурс	%								41,85
	71.1	421/пр_2020_п.75_гла	ФОТ	%	97		97					2531,75
		Пр812-049.3.1	НР Электроотсосные установки на других объектах	%	51		51					2455,80
		Пр774-049.3	СП Электроотсосные установки на других объектах	%	51							1291,19
			Итого по позиции						6342,70			12 085,39

72	72	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	2	1	2					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,4					711,07
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		1,4					711,07
			2 ЗМ	чел.-ч								461,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОТ(3Т)		чел.-ч			0,04					23,11
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 1,6 т		маш.-ч	0,01		0,02					33,67
		4-100-060 ОТ(3т) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,02					13,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,02	477,92	1,3			12,43
		4-100-040 ОТ(3т) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,02					9,85
		4 М										10,47
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00003		0,00006	127 406,00	1,37		174 546,22	10,47
		Итого прямые затраты			2		2					790,75
	72.1	421/пр_2020_п.75_шта Ведомственные нормативные ресурсы		%	2		2					14,22
		ФОТ		%	97		97					724,18
		Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					712,15
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					374,43
		Всего по позиции										1 891,55
73	73	ГЭСН108-02-144-05 Присоединение к заданному жилу проводов или кабелей сечением: до 70 мм2		100 шт	0,1	1	0,1					729,01
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,512					729,01
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	15,12		1,512					729,01
		Итого прямые затраты			2		2					14,58
	73.1	421/пр_2020_п.75_шта Ведомственные нормативные ресурсы		%	2		2					729,01
		ФОТ		%	97		97					707,14
		Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					371,80
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					371,80
		Всего по позиции										1 822,53
74	74	ФСБН-21.2.03.05-0076 Правка скруток установочный с медными жилами Пр/Г В 1х50-450		1000 м	0,0204	1	0,0204	377 211,69	1,38		520 551,13	10 610,26
		Всего по позиции										10 610,26
		Итого по разделу 6 ВРУ										17 915,73
Раздел 7. Заземление												
75	75	ГЭСН101-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, грунта грунта: 2		100 м3	0,025	1	0,025					
		571/пр_2022_п.67_штб При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										1776,18
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,4275					1776,18
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	154		1,15	4,4275			401,17	1776,18
		Итого прямые затраты										1776,18
		ФОТ		%	89		0,9					1776,18
		Пр/812-001-2-1, Присказ № НР Заземные работы, выполняемые ручным способом		%	40		0,85					1776,18
		812/пр от 21.12.2020 п.25										1776,18
		Пр/774-001-2, Присказ № 774/пр СП Заземные работы, выполняемые ручным способом		%	40		0,85					1776,18
		от 11.12.2020 п.16										1776,18
		Всего по позиции										3 802,80
76	76	ГЭСН101-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух подготовлен и вч. группа грунтов: 1		100 м3	0,025	1	0,025					
		571/пр_2022_п.67_штб При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										978,59
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,544375					978,59
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5		чел.-ч	88,5		1,15	2,544375			384,61	978,59
		Итого прямые затраты										978,59
		ФОТ		%	89		0,9					978,59
		Пр/812-001-2-1, Присказ № НР Заземные работы, выполняемые ручным способом		%	89		0,9					978,59
		812/пр от 21.12.2020 п.25										978,59
		Пр/774-001-2, Присказ № НР Заземные работы, выполняемые ручным способом		%	89		0,9					978,59
		от 11.12.2020 п.16										978,59
		Всего по позиции										1 822,53



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр774-001.2. Приказ № 774-пр СГТ Заключные работы, выполняемые ручным способом от 11.12.2020 г. № 16		%	40	0,85	34					332,72
												2 095,16
		Всего по позиции										83 806,40
77	ГЭСН.008-02-472-02	Закрепить горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 1 ОТ(ЗТ)	100 м	0,7	1		0,7					4 860,07
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				10,08					4 860,07
		2 ЗМ	чел.-ч	14,4			10,08					383,91
		ОТ(ЗТм)	чел.-ч				0,28					161,80
		91.05.05-01.5 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2			0,14					235,69
		4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2			0,14					662,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2			0,14		1,3			86,98
		4-100-040 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2			0,14					69,05
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7			1,89					61,24
		4 М										3 049,23
		01.7.11.07-0227 Эксперты сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 5ч2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9			0,63		1			98,05
		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			2,59		1,25			2 951,18
		Итого прямые затраты	%	2			2					8 455,01
77.1	421/пр. 2020, г. 75, т.ла	Возмогаленные неформированные материалы ресурсы	%	2			2					97,20
		ФОТ	%	97			97					5 021,87
		Пр812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					4 871,21
		Пр774-049 3 СГТ Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					2 561,15
		Всего по позиции										15 984,57
78	ФСБЛ.008.2.07.01-0402	Прокат стальной горячекатанной полосовой, марки стали Ст3пс, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,02	1		0,02		0,91			1 236,89
		Всего по позиции										1 236,89
79	ФСБЛ.008.2.07.01-0403	Прокат стальной горячекатанной полосовой, марки стали Ст3пс, Ст3пс, размеры 20х4 мм	т	0,05	1		0,05		0,91			3 307,09
		Всего по позиции										3 307,09
80	ГЭСН.008-02-471-01	Закрепить вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм 1 ОТ(ЗТ)	10 м	0,3	1		0,3					1 340,86
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27			2,781					1 340,86
		2 ЗМ	чел.-ч				2,781					132,23
		ОТ(ЗТм)	чел.-ч				0,102					58,94
		91.05.05-01.5 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17			0,051					85,86
		4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17			0,051					33,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17			0,051		1,3			31,69
		4-100-040 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17			0,051					25,15
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51			0,453					14,68
		4 М										714,02
		01.7.11.07-0227 Эксперты сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 5ч2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65			0,195		1			30,35
		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		1,25			683,67
		Итого прямые затраты										2 246,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
80.1	42/1пр_2020_п.75_шта	Вспомогательные непоминусные материалы, ресурсы		%	2		2					26,82
ФОТ												
Пр.8/12.049.3.1 НР Эксплуатационные установки на других объектах				%	97		97					1 399,80
Пр.7/14.049.3 СИ Эксплуатационные установки на других объектах				%	51		51					1 357,81
												713,90
Всего по позиции												4 344,58
81	ФЭСН.08.3.08.02.0058	Угловые стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3,5 мм	т	0,02745	1	0,02745						1 335,98
Всего по позиции												55 955,50
82	ГЭСН.08.02.472-10	Проводник закаленный из местного извлеченного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,17	1	0,17						2 636,01
1 ОТ(ЗТ)				цел.-ч		5,4672						2 636,01
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				цел.-ч	32,16	5,4672						11,76
2 ЗМ				цел.-ч								5,99
ОТ(ЗТм)				цел.-ч		0,0102						1 683,48
91.05.05.015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч		0,0051						662,49
4-100-060 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 6				цел.-ч	0,03	0,0051						3,17
91.14.02.001 Автомобиль бортовое, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,03	0,0051						2,57
4-100-040 ОТ(Зтм) Средний разряд машинистов 4				цел.-ч	0,03	0,0051						36,44
4 М												7,81
01.7.03.04.0001 Эксплуатация				мБт-ч	6,656	1,13152						19,82
01.7.15.07.0014 Добыча распорное полотно				100 шт	2,04	0,3468						8,81
01.7.15.14.0013 Циркуль самонастраивающийся с подпружиненной головкой и крестообразным шлицем, остроугольный, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм				100 шт	2,04	0,3468						
Итого прямые затраты				%	2		2					2 680,11
82.1 42/1пр_2020_п.75_шта Вспомогательные непоминусные материалы, ресурсы				%								52,72
ФОТ				%	97		97					2 641,91
Пр.8/12.049.3.1 НР Эксплуатационные установки на других объектах				%	97		97					2 562,65
Пр.7/14.049.3 СИ Эксплуатационные установки на других объектах				%	51		51					1 347,37
Всего по позиции												6 652,85
83	ФЭСН.211.06.09-0133	Кабель стальной с медными жилами ВВГнг(А)LS 160х-660	1000 м	0,01734	1	0,01734						1 093,54
Всего по позиции												1 093,54
Итого по разделу 7 Закрытие												40 653,46
Раздел 8. Сопутствующие работы												
84	ГЭСН.08.02.155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	20	1	20						3 664,34
1 ОТ(ЗТ)				цел.-ч		7,6						482,15
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				цел.-ч	0,38	7,6						9 204,90
4 М				т	0,00006	0,0012						578,38
01.1.01.09.0024 Шпур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм						305 052,55						370,86
01.7.07.29.01.11 Паста смазочная пропитанная				кг	0,15	3						8 255,66
01.7.07.29.02.21 Герметик для уплотнения кабельных выводов и муфт, герметизации разъемов соединений кабелей и водопроводных труб				кг	0,72	14,4						
Итого прямые затраты				%	2		2					12 869,24
84.1 42/1пр_2020_п.75_шта Вспомогательные непоминусные материалы, ресурсы				%								73,29



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФОТ				%	97		97					3 664,34
Пр812-049 3.1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					3 554,41
Пр774-049 3 СИ Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					1 808,81
Всего по позиции							918,29					18 346,75
85	ФЭСБП-14.5.01.05-0013	Термостат пеллолону реставровый (пена монтажная) протектокорый для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	4	1	4	478,28	1,17				2 238,36
Всего по позиции							478,28	1,17				2 238,36
86	ГЭСЧН15-02-019-03	Сложное выравнивание внутренних поверхностей (балансировка штукатурки) из сухих рыхловых смесей толщиной до 10 мм; стен	100 м2	0,4	1	0,4						
571 пр. 2022 г. №67, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСЧ, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к рыхл.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел-ч			14,9454					6 515,79
1-100-30 Средний разряд работы 3.0				чел-ч	32,49	1,15	14,9454					6 515,79
2 ЗМ				чел-ч								24,19
ОТ(ЗТМ)				чел-ч			0,465					204,95
91.06.05-011 Перушки одноконшольные универсальные фронтальные пневмокарты, номинальная выстимость основного ковши 2,6 м3, грузоподъемность 5 т				маш-ч	0,02	1,25	0,01					16,65
4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5				чел-ч	0,02	1,25	0,01					5,67
91.06.06-048 Прокладки одноконшольные, грузоподъемность до 500 кг, высота подвеса 45 м				маш-ч	0,21	1,25	0,105					6,27
4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3				чел-ч	0,21	1,25	0,105					45,99
91.07.08-024 Растворососотен передвижные, объем бабрыня 65 л				маш-ч	0,7	1,25	0,35					1,27
4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3				чел-ч	0,7	1,25	0,35					153,29
4 М				м3	0,51		0,204					10,56
01.7.03.01-0001 Вода				м	0		35,71	1,45				10,56
04.3.02.09 Смес на цементной основе				м	0							
14.4.01.21 Гретьева				м	0							
Итого прямые затраты												6 785,49
ФОТ				%	100	0,9	90					6 730,74
Пр812-015-0-1. Проклад № НР Одноконшольные работы 812 пр от 21.12.2020 г. №25				%	49	0,85	41,65					6 075,67
Пр774-015-0. Проклад № 774 пр СИ Одноконшольные работы от 11.12.2020 г. №16				%	49	0,85	41,65					2 811,68
Всего по позиции							12,31	1,37				15 672,84
87	ФЭСБП-04.3.02.05-0002	Смес сухие гипсовые штукатурные с легкими заполнителями и полимерными добавками, класс В3,5 (М150)	кг	240	1	240						4 446,40
Всего по позиции							12,31	1,37				4 446,40
88	ГЭСЧН15-04-007-01	Одноконшольные дисперсионные акриловый составы	100 м2	0,4	1	0,4						
571 пр. 2022 г. №67, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСЧ, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к рыхл.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел-ч			20,0376					8 997,28
1-100-32 Средний разряд работы 3.2				чел-ч	43,56	1,15	20,0376					8 997,28
2 ЗМ				чел-ч								47,09
ОТ(ЗТМ)				чел-ч			0,085					41,37
91.06.06-046 Подсыпки одноконшольные, грузоподъемность до 500 кг, высота подвеса 25 м				маш-ч	0,02	1,25	0,01					0,49
4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3				чел-ч	0,02	1,25	0,01					4,38
91.14.02-011 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш-ч	0,15	1,25	0,075					46,00
4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел-ч	0,15	1,25	0,075					36,99
4 М												
Всего по позиции							477,92	1,3				19 271,79





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-40 Средний раз. укл работы 4,0		чел.-ч	26,4		0,792				493,19	
		2 ЗМ										446,63
		ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,795				621,30	33,55
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,8		0,054				493,19	26,63
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,8		0,054				46,05	34,12
		91.21.20-013 Установки для бурения скважин в железобетоне		маш.-ч	24,7		0,741				566,80	420,00
		защитные, диаметр бурения до 250 мм									4,68	4,68
		4-100-050 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	24,7		0,741				51,78	4,68
		4 М		м3	3,01		0,0903					
		01.7.03.01-0001 Вода		м/м	0							
		01.7.17.09-0071 Среднее количество диаметров, диаметр 80 мм										
	ПН											
		ФТО										
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103				75 530,67	2165,97
		Пр774-040 1 СТП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59				1 536,77	1 536,77
		Всего по позиции		шт	1	1	1				1 231,27	1 234
94	94	ФС БП-01.7.17.09-0071		шт	1	1	1				1 536,77	1 536,77
		Всего по позиции										
95	95	ГЭСН15-04.02.408	Проставлялись настилы из составных по шпалу дос и обрешет конструктивных: стен, подготавливаемых под окраску	100 м2	0,07	1	0,07					
		571/пр_2022_п.67_п.6 При применении систем норм, введенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП-1,15; ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТМ=1,25										
		1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			1,5456				449,02	694,01
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	19,2	1,15	1,5456					694,01
		2 ЗМ										2,77
		ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,00525				59,71	2,34
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,000875				437,98	0,88
		4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,000875				621,30	2,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,004375				493,19	2,16
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,004375				110,48	110,48
		4 М									3 335,13	56,03
		01.7.10.17-0141 Пыля		кг	0,24		0,0168				706,82	3,58
		01.7.17.11-0011 Ширина шифровальная двухсклонная с зернистостью 40-25		м2	0,8		0,056				83,04	1,22
		01.7.20.08-0051 Ветель хлопчатобумажная цветная		кг	0,21		0,0147				24 995,33	1,65
		14.5.11.01-0003 Шпателька масляно-красочная		т	0,005		0,00035					
		14.4.02.04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению		т	0,0267		0,001869					
		14.5.05.01 Олифы комбинированные		т	0,0103		0,000721					
		ФТО										
		Пр812-015-0-1, Прокат № НР Очисточные работы		%	100	0,9	90				24 668,71	205,37
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-015-0, Прокат № 774/пр СТП Очисточные работы		%	49	0,85	41,65				109 882,99	205,37
		от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции		т	0,001869	1	0,001869				60 045,35	1,83
96	96	ФС БП-14.4.04.08-0001		т	0,001869	1	0,001869				109 882,99	205,37
		Всего по позиции										
		Всего по разделу 8 Сопутствующие работы										
		Всего по разделу 8 Сопутствующие работы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97	97	Счет фактура № 1032 от 03.03.2025г.	Копирс шита эластичного Нарольный 10 10х950х160	шт	20	1	20			7 666,67		153 333,40
98	98	ФСБЛ-62.1.01.09-1124	Всего по позиции	шт	65	1	65		2 432,3	1,12		17 707,30
O		Высочность автомобильный 2Р, 40 А, 4,5 н.А, закрывающаяся С										17 707,30
99	99	ФСБЛ-62.1.01.09-1103	Всего по позиции	шт	48	1	48		103,63	1,12		5 571,36
O		Высочность автомобильный 1Р, 25 А, 4,5 н.А, закрывающаяся С										5 571,36
100	100	ФСБЛ-62.1.01.09-1101	Всего по позиции	шт	110	1	110		100,65	1,12		12 400,30
O		Высочность автомобильный 1Р, 16 А, 4,5 н.А, закрывающаяся С										12 400,30
101	101	Счет фактура № 1032 от 03.06.2025г.	Всего по позиции	шт	1	1	1				1 112 500,00	111 250,00
O		ВРУ 1-11-10 УХЛ4										111 250,00
102	102	Счет фактура № 1032 от 03.03.2025г.	Всего по позиции	шт	1	1	1				100 333,33	100 333,33
O		ВРУ 1-26-64 УХЛ4										100 333,33
Итого по разделу 9 Оборудование												
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (Отм)												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (Отм)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (Отм)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Оборудование												
Имущество оборудование												
Всего												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												
Возмещение НДС при УСН												











Номен		Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. ПНР</b>												
1	1	ГЭСНп01-11-01-0-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диаметром до 20 мм	измерение	1	1	1					
Приказ от 08.08.2022 № 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) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(ЗП)	чел.-ч			1,296					845,04
			2-100-06 Работный 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	0,648					425,29
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	0,648					415,75
			<b>Итого прямые затраты</b>				0,648					845,04
			ФОТ									845,04
			Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: "входную" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					628,29
			Пр/774-083 0 СИП Пусконаладочные работы: "входную" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36		36					305,65
			<b>Всего по позиции</b>									1 782,98
2	2	ГЭСНп01-11-01-1-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	100 измерений	0,23	1	0,23					
Приказ от 08.08.2022 № 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) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(ЗП)	чел.-ч			2,38464					1 562,25
			2-100-06 Работный 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	1,19232					662,49
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	1,19232					772,35
			<b>Итого прямые затраты</b>									1 562,25
			ФОТ									1 562,25
			Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: "входную" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					1 156,07
			Пр/774-083 0 СИП Пусконаладочные работы: "входную" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36		36					562,41
			<b>Всего по позиции</b>									3 280,73
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	15	1	15					
Приказ от 08.08.2022 № 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) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(ЗП)	чел.-ч			12					7 861,56
			2-100-06 Работный 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	6					3 974,94
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	6					3 886,62
			<b>Итого прямые затраты</b>									7 861,56
			ФОТ									7 861,56
			Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: "входную" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					5 817,55
			Пр/774-083 0 СИП Пусконаладочные работы: "входную" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36		36					2 830,16
			<b>Всего по позиции</b>									16 506,27
4	4	ГЭСНп01-11-023-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) методом мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам в электроустановках	шт	15	1	15					
Приказ от 08.08.2022 № 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) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(ЗП)	чел.-ч			3,84					2 515,70
			2-100-06 Работный 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	1,92					662,49
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	1,92					1 245,72



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												2 515,70
ФОТ												2 515,70
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	74		74					1 861,62
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	36		36					905,65
Всего по позиции											352,20	5 282,97
5	ГЭС.Н.01-03-001-01											
Выполнить, однопольный напряжением до 1 кВ: с электромонтажными, тепловыми или комбинированными расцепителями				шт	158	1	158					
Приказ от 08.08.2022 № 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) 648/пр, п.136				чел.-ч			164,32					79 226,07
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч								40 520,49
2-100-04 Работы 4 разряда				чел.-ч	0,65	0,8	82,16					38 705,58
3-100-02 Техник II категории				чел.-ч	0,65	0,8	82,16					79 226,07
Итого прямые затраты												79 226,07
ФОТ												79 226,07
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	74		74					58 627,29
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	36		36					28 521,39
Всего по позиции											1 053,00	166 374,75
6	ГЭС.Н.01-03-002-04											
Выполнить, трехпольный напряжением до 1 кВ: с электромонтажными, тепловыми или комбинированными расцепителями, номинальный ток до 50 А				шт	65	1	65					
ОП п.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП-0,8; ТЗ-0,8												
Приказ от 08.08.2022 № 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) 648/пр, п.136				чел.-ч			74,88					36 103,01
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч	0,9	0,64	37,44					18 465,03
2-100-04 Работы 4 разряда				чел.-ч	0,9	0,64	37,44					17 637,98
3-100-02 Техник II категории				чел.-ч	0,9	0,64	37,44					36 103,01
Итого прямые затраты												36 103,01
ФОТ												36 103,01
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	74		74					26 716,23
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	36		36					12 997,08
Всего по позиции											1 166,40	75 816,32
7	ГЭС.Н.01-03-002-18											
Выполнить, трехпольный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения				шт	5	1	5					
ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП-0,8; ТЗ-0,8												
Приказ от 08.08.2022 № 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) 648/пр, п.136				чел.-ч			11,52					5 554,31
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч	1,8	0,64	5,76					2 840,77
2-100-04 Работы 4 разряда				чел.-ч	1,8	0,64	5,76					2 713,54
3-100-02 Техник II категории				чел.-ч	1,8	0,64	5,76					5 554,31
Итого прямые затраты												5 554,31
ФОТ												5 554,31
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	74		74					4 110,19
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "входосту" - 80%, "под нагрузкой" - 20%				%	36		36					1 999,55
Всего по позиции											2 332,81	11 664,05
Итого по разделу I ПНР												280 711,07
Итого по акту:												133 671,94
Всего прямые затраты (сравочно)												



