

**АКТ**  
**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным**  
**ремонтom элементов жилого здания**

« 26 » июня 2025 г.  
дата

г. Тюмень  
местонахождение

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0193/2 от

« 18 » июня 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

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

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

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

представитель Регионального  
оператора

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

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Главный энергетик ООО «УК НА ПРАЖСКОЙ» Яковлев В.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

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

От организации-подрядчика  
представитель

Представитель ООО «ХОРС» Разманов П.О.  
должность, фамилия, имя, отчество

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

**Установила:**

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:  
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74**

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «ХОРС»

наименование организации

в соответствии с договором 156П/24 от 24.11.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ХОРС»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

24.11.2024

дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ  
(дата подписания всеми  
уполномоченными лицами

20.06.25

дата, месяц, год

завершающего акта о приемке  
работ по форме КС-2)

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом  
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74**  
наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствие с региональной программой капитального ремонта  
общего имущества в многоквартирных домах

**Решение рабочей комиссии:**

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом  
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74**  
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие с региональной программой  
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель  
рабочей комиссии**

подпись

расшифровка подписи

**Члены комиссии**

подпись  
подпись  
подпись  
подпись  
подпись  
подпись

расшифровка подписи  
Битов А.В.  
расшифровка подписи  
Троцкий А.С.  
расшифровка подписи  
Дюбов В.М.  
расшифровка подписи  
Сотников Р.О.  
расшифровка подписи  
Зурямова И.Г.

От организации-подрядчика  
представитель

Генеральный директор ООО «ХОРС» Королев А.Н.  
должность, фамилия, имя, отчество

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



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

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107  
адрес электронной почты: [info@fkrto.ru](mailto:info@fkrto.ru) сайт: [fkrto.ru](http://fkrto.ru)  
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

18.06.2025 № 01-17-25/04442/1

Руководителем организации  
согласно списку рассылки

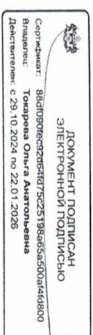
Уведомление о направлении  
представителя для участия в комиссии

В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приема 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 комиссии 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 13 л. в 1 экз.

Заместитель директора



О.А. Токарева

Приложение 7 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74 (Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	26.06.2025 12 часов 10 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 156П/24 от 24.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74

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

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Евдокимов К.Ф., Заместитель директора НО «ФКР ТО» Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г., главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК НА ПРАЖСКОЙ» (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 – 21-36-39

**Подрядчик** - Общество с ограниченной ответственностью «ХОРС»  
625513, Тюменская область, с. Борки ул. Полевая д. 3 Телефон: 8 -999- 548 -40 -42

**Стройка** - Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74  
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД по ОКПО	Код
	0322001
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
	156П/24
	24.11.2024
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
	Вид операции

Номер документа	Дата составления
1	30.06.2025

Отчетный период	
с	по
01.01.2025	30.06.2025

**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,		
			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:		2 401 188,61	2 401 188,61	2 401 188,61
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 401 188,61	2 401 188,61	2 401 188,61
Итого			2 401 188,61	2 401 188,61	2 401 188,61
Сумма НДС			-	-	-
Снижение по договору - 0%			-	-	-
Всего с учетом снижения			2 401 188,61	2 401 188,61	2 401 188,61

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание


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


**Заказчик :**  
Заместитель директора НО «ФКР ТО»  
(на основании приказа № 0343-ОД от 12.12.2024 г.)  
М П



**Подрядчик:**  
Генеральный директор ООО «ХОРС»



  
\_\_\_\_\_  
О.М. Буй

  
\_\_\_\_\_  
А.Н. Королев



Заказчик  
Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области 625048, Томенская область, город Тюмень, ул. Новоросская, Дом 10 телефон/факс – (3452) 393-107

Подрядчик  
Общество с ограниченной ответственностью «ХОРС», Томенская область, с. Борки ул. Попова д. 3 Телефон: 8-999-548-40-42  
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74  
(организация, адрес, телефон, факс)

Объект  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Жуковского, д. 74  
(наименование, адрес)

Форма по ОКД  
0322005

по ОКТО

по ОКТО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	30.06.2025	01.01.2025	30.06.2025

## АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
Основание: 2-1561/24-311  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (объездная):

2 264 804,42 руб.

Номер по позиции порядку по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

### Раздел 1. Ремонт системы электроснабжения

#### Демонтажные работы

1 1 ГЭСН-08-03-572-07 Демонтаж. Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм

648/пр. 2022, л. 145, т. 3, стр. 4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом). без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 стб.3

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

01.7.11.07-0227 Энергоуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм

01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные

кг

0,06

0

155,63

1

155,63

174,93

1,2

209,92

0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.07.04-0007	Конструкция стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03	0						
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МЛ-0115, марки, срук железный	кг	0,05	0		105 278,81	1,26			132 651,30
			Итого прямые затраты					79,86	1,55			123,91
1.1		42/лр_2020_л.75_гл.а	Возможительные ненормируемые материалы ресурсы	%	2							2 041,27
			ФОТ	%	2							25,11
		Пр812-048.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97							1 512,11
		Пр774-048.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51							1 466,75
			Всего по позиции					51				771,18
2		ГЭСН808-03-589-03	Демонтаж. Штукри осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса штита свыше 15 до 25 кг	шт	30	1	30					2 152,16
		648/лр_2022_л.145_т.3_стр.4	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом), без разборки и резки СЗП=0,3; ЗМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3	шт	30							4 304,31
		сб.3	1 ОТ(37)	чел.-ч			34,74					
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86	0,3	34,74					507,91
			2 ЗМ	чел.-ч								
			ОТМ(37м)	чел.-ч			0,45					
			91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,3	0,27					1 683,48
			4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,3	0,27					267,94
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,18	477,92	1,3			454,54
			4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,18					178,87
			4 М				0,18					621,30
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,0656	0						483,19
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроконтактных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25	0	5,87	0,97				6,90
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0						5,69
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, марки, срук железный	кг	0,2	0	41,71	1,37				57,14
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50	10 шт	0,1	0	79,88	1,55				123,81
			20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0	944,69	1,14				1 076,95
			24.3.01.01-0005 Трубы полипропиленовые электромагнетная, толщина стени 0,6 мм	кг	0,195	0	1 991,74	1,76				3 505,46
			Итого прямые затраты				196,41	1,18				231,76
2.1		42/лр_2020_л.75_гл.а	Возможительные ненормируемые материалы ресурсы	%	2							18 478,80
			ФОТ	%	2							352,90
		Пр812-048.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97							17 912,43
		Пр774-048.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51							17 375,06
			Всего по позиции					51				9 135,34
3		ГЭСН867-01-002-06	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 25 до 40 мм	100 м труб	0,65	1	0,65					1 511,40
			1 ОТ(37)	чел.-ч			19,1035					45 342,10
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	29,39		19,1035					8 015,45
			2 ЗМ	чел.-ч								419,58
			ОТМ(37м)	чел.-ч			0,0845					10,75
			91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, Высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13		0,0845	1,6				59,71
			4-100-030 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,0845					5,05
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		0,962	4,35	1,36			437,98
			4 М				0,962					5,92
			01.3.02.03-0001 Адаптеры газосварных технических	м3	0,04		0,026	340,41	1,78			32,61
			01.3.02.08-0001 Кислород газосварных технических	м3	0,29		0,1885					605,93
			999-9900 Строительный мусор	т	0,492		114,64	0,78				15,75
			Итого прямые затраты				0,3198					89,42
Н			ФОТ	%	91							8 086,82
		Пр812-101-0-1 НР	Электромагнетные работы (ремонтно-строительные)	%	91							8 062,46
		Пр774-101-0 СП	Электромагнетные работы (ремонтно-строительные)	%	48							7 327,74
							48					3 865,18



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
4	ГЭСНр67-01-004-06	Всего по позиции	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	0,73	1	0,73					29 674,98	19 288,74
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			18,7756					8 223,34	
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72		18,7756					437,98	8 223,34
			2 ЗМ										3,05
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0511					22,38	3,05
			91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0511	37,32	1,6			59,71	22,38
			4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0511					437,98	3,05
			Итого прямые затраты										22,38
			ФОТ									8 248,77	8 248,77
			Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					8 245,72	8 245,72
			Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					7 503,61	7 503,61
			Всего по позиции									3 957,95	3 957,95
5	ГЭСНр67-01-004-03	Всего по позиции	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,78	1	1,78					27 000,45	19 710,33
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11,2496					4 513,00	4 513,00
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		11,2496					401,17	4 513,00
			2 ЗМ										3,19
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0534					23,39	3,19
			91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0534	37,32	1,6			59,71	23,39
			4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд, машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0534					437,98	3,19
			Итого прямые затраты										23,39
			ФОТ									4 539,58	4 539,58
			Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					4 536,39	4 536,39
			Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					4 128,11	4 128,11
			Всего по позиции									2 177,47	2 177,47
6	ГЭСНр67-01-004-01	Всего по позиции	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,25	1	0,25					6 092,79	10 845,16
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,46					585,71	585,71
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		1,46					401,17	585,71
			Итого прямые затраты										585,71
			ФОТ									585,71	585,71
			Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					533,00	585,71
			Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					281,14	533,00
			Всего по позиции									5 599,40	281,14
7	ГЭСНм06-03-575-01	Всего по позиции	Демонтаж: Прибор или аппарат (автоматические выключатели для дальнейшей установки)	шт	210	1	210					5 599,40	1 389,85
			648Нр_2022_г.145_г.3,стр.2_ Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и др.) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; сб.3 МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			129,78					507,91	65 916,56
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	129,78					65 916,56	65 916,56
			4 М										0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,2			209,92	0,00
			Итого прямые затраты										65 916,56
			ФОТ	%	2		2					0,6	1 318,33
			Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					65 916,56	65 916,56
			Пр774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					63 839,06	63 839,06
			Всего по позиции									33 617,45	33 617,45
8	ГЭСНр67-01-001-01	Всего по позиции	Демонтаж: скрытой электропроводки	100 м	5,88	1	5,88					784,72	164 791,40
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			14,9352					5 991,55	5 991,55
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,54		14,9352					401,17	5 991,55
			999-9900 Строительный мусор	м	0,004		0,02352						5 991,55
			Итого прямые затраты										5 991,55

[illegible]

Монтажные работы										2 435,34	14 319,80
9	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шифрного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч			8,24				4 185,18	
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,24				4 185,18	
		2 ЗМ	чел.-ч	4,12		8,24			507,91	1 763,86	
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,48				865,20	
		91.05.05-015 Крылья на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,37		0,74			1 683,48	1 245,78	
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,37		0,74			682,49	490,24	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,37		0,74			621,30	459,76	
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,37		0,74			483,19	364,86	
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,9		1,8			58,32	8 080,03	
		4 М	кг	0,3		0,6			155,63	93,38	
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УСНИ 13/45, 3x22, диаметр 4-5 мм	кг	0,06		0,12			209,92	25,19	
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06			132 661,30	7 850,08	
		14.02.04-0142 Крестя масляная МА-0115, мумия, с/рик, желтый	кг	0,05		0,1			79,88	123,81	
		Итого прямые затраты							1,55	12,38	
9.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные немониторимые материальные ресурсы	%	2		2			14 894,27	83,70	
		ФОТ	%	97		97			5 040,38	4 889,17	
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2 570,59	22 437,73	
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%								
		Всего по позиции									
10	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (существование)	шт	3	1	3			11 218,67		
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,1			1 066,61	1 066,61	
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		2,1			507,91	69,14	
		2 ЗМ	чел.-ч			0,06			34,67	50,50	
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,03			19,87	18,64	
		91.05.05-015 Крылья на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,01		0,03			621,30	483,19	
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,01		0,03			15,71	15,71	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01		0,03			15,71	15,71	
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,01		0,03			15,71	15,71	
		4 М	т	0,00003		0,00009			127 406,00	1,37	
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полнупругой головкой, длина 50 мм							174 546,22	15,71	
		Итого прямые затраты							1,37	15,71	
10.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные немониторимые материальные ресурсы	%	2		2			1 186,13	21,33	
		ФОТ	%	97		97			1 101,28	1 089,24	
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			561,65	2 837,36	
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%								
		Всего по позиции									
11	ГЭСНм08-03-599-03	Шиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шита свыше 15 до 25 кг	шт	30	1	30			945,78		
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			115,8			58 815,98	58 815,98	
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86		115,8			1 887,91	882,15	
		2 ЗМ	чел.-ч			1,5					
		ОТм(3Тм)	чел.-ч								





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									
16	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (автоматические выключатели существующие)	шт	210	1	210						34 239,80
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			216,3						109 860,93
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		216,3						109 860,93
		4 М										507,91
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		4,2			1,2			891,66
		Итого прямые затраты				4,2		174,93			209,92	891,66
16.1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						110 742,59
		ФОТ										2 197,22
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						109 860,93
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						106 595,10
		Всего по позиции				51						56 029,07
17	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1						1 312,07
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,06						1 046,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06						1 046,29
		2 3М										507,91
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			0,31						14,94
		91.04.01-041 Молотки брильные легкие при работе от передвигных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19		10,23	1,46			39,03
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06						62,75
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06						62,75
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06		477,92	1,3			37,28
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06						29,59
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61						32,40
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передающие с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19						377,48
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19						71,72
		4 М										93,71
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никотермических сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1		155,63	1			15,56
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1		174,93	1,2			209,92
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурик железный	кг	0,02		0,02		79,98	1,55			123,81
		Итого прямые затраты				0,02		79,98	1,55		2,48	2 480,98
17.1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						20,93
		ФОТ										1 206,34
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 173,06
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						616,76
		Всего по позиции				51						3 291,73
18	ФСБЦ.20.4.04.02-0043	Шит распределительный наружной установки ШРН-12х-1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм	шт	1	1	1						1 320,14
		Всего по позиции				1		1 156,02	1,14			3 291,73
19	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (розетка на DIN-рейку)	шт	2	1	2						1 320,14
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,06						1 046,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		2,06						1 046,29
		4 М										507,91
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04		174,93	1,2		209,92	8,40
		Итого прямые затраты				0,04		174,93	1,2		209,92	8,40
19.1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						20,93
		ФОТ										1 046,29
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 014,90
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						533,61
		Всего по позиции				51						2 624,13



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	20	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки штуровые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,01	1	0,01	20 851,33	1,14	23 770,52		237,71
21	21	ФСБЦ-52.1.01.05-1101	Выключатель автоматический 1P, 16 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	1	1	1	100,65	1,12	112,73		237,71
22	22	ГЭСНп08-02-409-08	Всего по позиции									112,73
22	22	ГЭСНп08-02-409-08	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,08	1	0,08					112,73
			1 ОТ(37)	цел.-ч			1,216					572,86
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	цел.-ч	15,2		1,216					572,86
			4 М									471,10
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,427008					13,94
			01.7.15.07-0152 Добыли пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм	100 шт	1,75		0,14	52,34	1,5	76,51		2,95
			Итого прямые затраты									10,99
22.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					586,80
		ФОТ										11,46
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					572,86
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					555,67
23	23	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Всего по позиции									292,16
23	23	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протекторной, номинальный диаметр 20 мм	м	8,16	1	8,16	12,11	0,99	18 076,13		1 446,09
			Всего по позиции									11,99
24	24	ФСБЦ-20.2.08.07-0046	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 21-22 мм	100 шт	0,16	1	0,16	126,79	1,14	144,54		97,84
			Всего по позиции									23,13
25	25	ГЭСНп08-02-412-03	Затягивание проводов в протожонные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,08	1	0,08					23,13
			1 ОТ(37)	цел.-ч			0,5032					242,62
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	цел.-ч	6,29		0,5032					242,62
			2 ЗМ									482,15
			ОТм(37м)	цел.-ч			0,0048					5,53
			91.05.05-015 Крайы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0024					2,77
			4-100-080 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 6	цел.-ч	0,03		0,0024					4,04
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0024					1,59
			4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4	цел.-ч	0,03		0,0024	477,92	1,3	621,30		1,49
			4 М									1,18
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		2,1336	5,87	0,97	5,69		27,47
			01.7.07.20-0002 Талк молотый, сорт I									12,14
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, сурик железный	т	0,00105		0,000084	43 821,53	1,33	58 282,63		4,90
			20.2.01.05-0005 Гипсы кабельные мажале 16 мм	кг	0,02		0,0016	79,88	1,55	123,81		0,20
			20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 26 мм	100 шт	0,0122		0,004	1 239,94	1,26	1 562,32		6,25
			Итого прямые затраты									3,98
25.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					278,39
		ФОТ										4,85
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					245,39
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					238,03
26	26	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Всего по позиции									125,15
26	26	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(Н, РЕ)-690	1000 м	0,00816	1	0,00816	72 551,44	1,19	8 080,25		646,42
			Всего по позиции									704,50
			Сеть питания этажных щитов									704,50







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39.1	421/пр_2020_л.75_мл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					112,21
		ФОТ		%								5 674,68
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					5 504,44
		Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 894,09
38	40	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х2,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,1887	1	0,1887	72 551,44	1,19	8 080,22	86 336,21	14 948,40
		Всего по позиции										16 291,64
39	41	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перегородки	100 м	0,37	1	0,37					16 291,64
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,958					2 390,50
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		4,958					2 390,50
		2 ЗМ										17,06
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0148					8,55
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0074					12,46
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0074					4,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0074	477,92	1,3	621,30	621,30	4,80
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0074			493,19	493,19	3,65
		4 М										86,46
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурж железный		кг	0,3		0,111	79,88	1,55	123,81	123,81	13,74
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9,00 мм		кг	0,53		0,1961	374,60	0,99	370,85	370,85	72,72
		Итого прямые затраты										2 502,57
41.1	421/пр_2020_л.75_мл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					47,81
		ФОТ		%								2 399,05
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 327,08
		Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 223,52
40	42	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х2,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,03774	1	0,03774	72 551,44	1,19	16 489,14	86 336,21	6 100,98
		Всего по позиции										3 258,33
41	43	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (розетка на DIN-рейку)	шт	8	1	8					3 258,33
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8,24					4 185,16
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		8,24					507,91
		4 М										33,59
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,16	174,93	1,2	209,92	209,92	33,59
		Итого прямые затраты										4 218,77
43.1	421/пр_2020_л.75_мл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					83,70
		ФОТ		%								4 185,18
		Пр812-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 059,62
		Пр774-048.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 134,44
42	44	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки штиновые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,08	1	0,08	20 851,33	1,14	1 312,07	23 776,52	10 486,53
		Всего по позиции										1 901,64
Освещение подвала												
43	45	ГЭСНм08-03-583-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,24	1	0,24					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			16,9536					8 610,90
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	70,64		16,9536					8 610,90
		2 ЗМ										485,28
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,42					242,90
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,88		0,2112					355,55
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,88		0,2112					139,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,87		0,2088					129,73
		4-100-040 ОТ(3м) Средний разряд, машинистов 4		Чел.-ч	0,87		0,2088					102,98
		4 М										493,19
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	8,5176		2,044224					683,68
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ. Цвет черны, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	25,83		6,1992					14,11
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		Т	0,00306		0,0007344					35,27
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	4,08		0,9792					128,19
		20.5.04.10-0012 Крепёмы пластиковые с лагунными контактами, сечение проводника 0,5-2,5 мм2		100 шт	1,02		0,2448					55,95
		Итого прямые затраты										450,16
45.1	421пр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%	2		2					10 022,76
		ФОТ										172,22
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					8 853,80
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 588,19
		Всего по позиции										4 515,44
44	ТЛ_20.3.03.07_72_7842224734	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С-64 ДРАЙВ без датчиков свет 800Лм 4000К IP54 150*50мм		шт	24	1	24					97 077,54
	-03.02.2025_02, Товарная накладная №14 от 20.01.2025	ИП Размазов П.О.										673,04
		Всего по позиции										23 298,61
		Всего по позиции										16 152,96
45	ГЭСНм08-02-403-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,76	1	0,76					16 152,96
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			11,552					5 442,15
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	15,2		11,552					5 442,15
		4 М										132,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		4,056576					27,99
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластиковые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм		100 шт	1,75		1,33					78,51
		Итого прямые затраты										104,42
47.1	421пр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы		%	2		2					5 574,56
		ФОТ										108,84
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					5 442,15
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 278,89
		Всего по позиции										2 775,50
46	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, левые, из самозатягивающего ПВХ, с прокладкой, номинальный диаметр 20 мм		М	77,52	1	77,52					18 076,04
		Всего по позиции										11,99
		Всего по позиции										929,46
47	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы одиночные анодированные двухушковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм		100 шт	1,6	1	1,6					829,46
		Всего по позиции										218,51
48	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в прокладываемые трубы и металлические рукава первого одноконтурного или многоконтурного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2		100 м	0,76	1	0,76					218,51
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			4,0964					1 875,08
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	5,39		4,0964					1 875,08
		2 М										482,15
		ОТ(37м)		Чел.-ч			0,0304					35,03
		91.05.05-015 Краи на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,0152					17,57
		4-100-080 ОТ(3м) Средний разряд машинистов 6		Маш.-ч	0,02		0,0152					25,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0152					10,07
		4-100-040 ОТ(3м) Средний разряд, машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,0152					9,44
		4 М										7,50
		Итого прямые затраты										145,73



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	13,33		10,1308	5,87	0,97			57,64
		01.7.07.20-0002	Теплкотный, сорт I	Т	0,0006		0,000456	43 821,53	1,33			26,56
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-015, муниа, срук желтый	кг	0,02		0,0152	79,86	1,55			1,86
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,038	696,63	1,26			33,35
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,009272	1 610,33	1,76			26,28
		Итого прямые затраты										
50.1		421пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ	%	2		2					2 173,41
		Пр812-049.3-1 НР	Электроотехнические установки на других объектах	%	97		97					39,50
		Пр774-049.3 СП	Электроотехнические установки на других объектах	%	51		51					1 992,65
		Всего по позиции										1 932,67
49	51	ФСБУ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5о(П), РЕJ-660	1000 м	0,07752	1	0,07752	47 048,63	1,19			5 162,03
		Всего по позиции										4 340,18
50	52	ФСБУ-20.5.02.06-0001	Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	2,5	1	2,5	351,98	1,14			4 340,18
		Всего по позиции										1 003,15
51	53	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель, однопозиционный неуглопного типа при открытой проводке	100 шт	0,01	1	0,01					1 003,15
		1 ОТ(37)		чел.-ч			0,316					160,50
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		0,316					160,50
		2 ЗМ		чел.-ч								0,63
		ОТм(37м)		чел.-ч			0,0005					0,30
		91.05.05-015	Краи на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003					0,20
		4-100-060 ОТм(37м)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003					0,51
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002					0,12
		4-100-040 ОТм(37м)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002					0,10
		4 М		чел.-ч								2,13
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132					0,15
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	9,17		0,0917					0,52
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102					0,58
		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		0,0000016					0,47
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	Т	0,0003		0,000003					0,41
		Итого прямые затраты										
53.1		421пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ	%	2		2					163,56
		Пр812-049.3-1 НР	Электроотехнические установки на других объектах	%	97		97					3,21
		Пр774-049.3 СП	Электроотехнические установки на других объектах	%	51		51					160,80
		Всего по позиции										155,98
		Всего по позиции										82,01
52	54	ФСБУ-20.4.01.01-0031	Выключатели однопозиционные для открытой проводки	10 шт	0,1	1	0,1	432,51	1,53			404,76
		Всего по позиции										66,17
53	55	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением вытками или болтами для помещений, с нормальными условиями среды, 1 ОТ(37)	100 шт	0,48	1	0,48					17 221,81
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч			33,9072					17 221,81
		2 ЗМ		чел.-ч			33,9072					970,55
		ОТм(37м)		чел.-ч			0,64					485,80
		91.05.05-015	Краи на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,88		0,4224					711,10
		4-100-060 ОТм(37м)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,88		0,4224					279,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
54	56	ТЛ 20.3.03.07_72_7842224734 Светильник светодиодный ПУЧ-220 С-64 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 800 Лм 4000К IP54 ИП Разманов П.О.	Всего по позиции	шт	48	1	48					97 077,50 783,27	46 597,20 37 596,96
55	57	ГЭСН46-03-015-05	Всего по позиции	100 м	0,27	1	0,27					37 596,96	
56	58	ГЭСН46-02-403-03	Всего по позиции	100 м	0,27	1	0,27					14 711,00 3 971,97	
58.1	421/пр_2020_л.75_м.а	Всего по позиции	Всего по позиции	%	2	2	2					2 245,00 42,96	
58.1	421/пр_2020_л.75_м.а	Всего по позиции	Всего по позиции	%	97	97	97					2 154,22 2 089,59	
58.1	421/пр_2020_л.75_м.а	Всего по позиции	Всего по позиции	%	51	51	51					1 098,65 5 476,20	

91.14.02-001 Автообслуживание бортов, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,87	0,4176	477,92	1,3	621,30	259,45		
4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,87	0,4176			493,19	205,96		
4 М									
01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	8,5176	4,088448			6,90	1 367,34		
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроизоляционных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	25,83	12,3984	5,87	0,97	5,69	28,21		
01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0014688				70,55		
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	1,9584	127 406,00	1,37	174 546,22	256,37		
20.5.04.10-0012 Крепежи пластиковые с петлевыми контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2	100 шт	1,02	0,4896	41,71	1,37	57,14	111,90		
Итого прямые затраты				1 044,81	1,76	1 838,87	900,31		
55.1	421/пр_2020_л.75_м.а	Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2	2		20 045,50		
	ФОТ		%	97	97		344,44		
	Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51	51		17 707,61		
	Пр774-048.3 СИ Электротехнические установки на других объектах		%	51	51		17 176,38		
	Всего по позиции						9 030,98		
54	56	ТЛ 20.3.03.07_72_7842224734 Светильник светодиодный ПУЧ-220 С-64 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим 800 Лм 4000К IP54 ИП Разманов П.О.	шт	48	1	48	97 077,50		
							783,27		
		Всего по позиции					37 596,96		
55	57	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательной площадки сечением: до 20 см2	100 м	0,27	1	0,27	3 461,4	1 516,02
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	12,82		3,4614	437,98	1 516,02
			Итого прямые затраты	Чел.-ч					1 516,02
			ФОТ						1 516,02
			Пр812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений. Усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103		1 516,02
			Пр774-040.1 СИ Работы по реконструкции зданий и сооружений. Усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59		1 561,50
			Всего по позиции						894,45
56	58	ГЭСН46-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-плитчатый: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,27	1	0,27	4,455	2 147,96
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	16,5		4,455	482,15	2 147,96
			2 3М	Чел.-ч					12,45
			ОТМ(3Тн)	Чел.-ч					6,24
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,02		0,0054	1 683,48	9,09
			4-100-060 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,02		0,0054	662,49	3,58
			91.14.02-001 Автообслуживание бортов, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02		0,0054	621,30	3,36
			4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02		0,0054	493,19	2,65
			4 М						78,33
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0027	5 639,75	15,23
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурик железный	кг	0,3		0,081	123,81	10,03
			21.2.03.02-1200 Трещины на поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,1431	370,85	53,07
			Итого прямые затраты						2 245,00
			ФОТ						42,96
			Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97		2 154,22
			Пр774-048.3 СИ Электротехнические установки на других объектах	%	51		51		2 089,59
			Всего по позиции						5 476,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	59	ФСБУ-21.1.06.09-0161	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50кВ(Н), РЕ-660	1000 м	0,02754	1	0,02754	47 048,63	1,19	55 987,87		1 541,91
58	60	ГЭСНм08-02-409-09	Всего по позиции									1 541,91
		Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,38	1	1,38						
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	Чел.-ч	20,976								9 881,79
		4 М	Чел.-ч	15,2								9 881,79
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376			7,365888					240,42
		01.7.15.07-0152 Добыли пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм	100 шт	1,75			2,415	52,34	1,5			50,82
		Итого прямые затраты										189,60
60.1		421/пр_2020_г.75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						10 122,21
		ФОТ	%	97		97						197,64
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						9 881,79
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						9 585,34
59	61	ФСБУ-24.3.01.02-0001	Всего по позиции									5 039,71
		Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протектором, номинальный диаметр 20 мм	м	140,76	1	140,76	12,11	0,99		18 076,01		24 944,90
		Всего по позиции										1 687,71
60	62	ФСБУ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	2,8	1	2,8	119,50	1,14	136,57		1 687,71
		Всего по позиции										382,40
61	63	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклассового или многоклассового в общей оплетке, с климатическим сечением: до 6 мм2	100 м	1,38	1	1,38					382,40
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	7,4382								3 586,33
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	5,39			7,4382					3 586,33
		2 ЗМ	Чел.-ч	0,0552			0,0552					63,61
		ОТм(3Тм)	Маш.-ч	0,0276			0,0276					31,89
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Чел.-ч	0,02			0,0276					46,46
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машиниста 6	Чел.-ч	0,02			0,0276					18,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02			0,0276	477,92	1,3			17,15
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машиниста 4	Чел.-ч	0,02			0,0276					13,61
		4 М	М	13,33			18,3954	5,87	0,97	5,69		264,63
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	т	0,0006			43 821,53	1,33		58 282,63		48,26
		01.7.07.20-0002 Талки хлопчатый, сорт 1	кг	0,02			79,88	1,55		123,81		3,42
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	100 шт	0,05			696,63	1,26		877,75		60,56
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	1000 шт	0,0122			1 610,33	1,76		2 834,18		47,72
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм										
63.1		421/пр_2020_г.75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						3 946,46
		ФОТ	%	97		97						71,73
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						3 618,22
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						3 509,67
62	64	ФСБУ-21.1.06.09-0161	Всего по позиции									1 845,29
		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50кВ(Н), РЕ-660	1000 м	0,14076	1	0,14076	47 048,63	1,19		6 792,14		9 373,16
		Всего по позиции										7 880,85
63	65	ГЭСНм08-02-403-01	Всего по позиции									7 880,85
		Провода групповые в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в пустотах плит перекрытий	100 м	0,81	1	0,81						4 413,12
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	11,3			9,153			4 413,12		4 413,12
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч				9,153			482,15		37,34
		2 ЗМ										





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									
		ФОТ										1 815,53
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					1 511,10
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					1 556,43
		Всего по позиции										891,56
68	71	ФСБЛ-04.3.02.05-1000										
		Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)	т	0,079872	1	0,079872	9 411,72	1,37		88 823,13	4 283,51	
		Всего по позиции								12 894,06	1 029,87	
69	72	ГЭСН15-04-007-03										1 029,87
		Огражда водо-дисперсионными акриловыми составами улучшенными: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	1,063	1	1,063						
		421/пр_2020_л.58_п.5 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ГЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				40,0107885					
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	32,73	1,15		40,0107885					
		2 ЗМ								454,54	18 186,50	
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч				0,1461625				83,21	
		91.06.06-046 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,25		0,0132875	30,61	1,6	48,98	71,35	
		4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машиниста 3	чел.-ч	0,01	1,25		0,0132875			48,98	0,65	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,25		0,132875	477,92	1,3	437,98	5,82	
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,1	1,25		0,132875			621,30	82,56	
		4 М								493,19	65,53	
		01.7.17.11-0011 Шпурка шифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,94			0,89292	531,44	1,33	706,82	1 096,20	
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31			0,32953	56,11	1,48	83,04	631,13	
		14.5.11.02-0101 Шпателька водо-дисперсионная	т	0,005			0,005315	52 790,33	1,56	82 352,91	27,36	
		14.3.02.01 Краска акриловая	м	0,03			0,03189				437,71	
		14.4.01.02 Грунтовка	м	0,02			0,02126					
		Итого прямые затраты										19 437,26
		ФОТ										18 257,85
		Пр812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100			90					16 432,07
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49			0,85			41,65	7 604,39	
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								40 897,20	43 473,72	
70	73	ФСБЛ-14.01.02-0012										2 386,45
		Грунтовка универсальная, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	21,26	1	21,26	68,29	1,63		111,31	2 386,45	
		Всего по позиции										2 386,45
71	74	ФСБЛ-14.3.02.01-0383										3 520,33
		Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,03189	1	0,03189	60 322,26	1,83		110 389,74	3 520,33	
		Всего по позиции										3 520,33
72	75	ГЭСН16-03-013-52										221,79
		Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 55 мм до 65 мм	100 отверстий	0,02	1	0,02					221,79	
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,5064			437,98	221,79	
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,32			0,5064				4,68	
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	33,9			0,678			6,90	4,68	
		01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0							4,86	
		Итого прямые затраты										226,47
		ФОТ										221,79
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					228,44
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					130,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									
73	76	ГЭСН48-03-013-48	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 32 мм до 40 мм	100	0,48	1	0,48			29 288,50		588,77
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,7856					2 086,00
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	9,97		4,7856			437,98		2 086,00
		4 М								39,74		39,74
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	12		5,76			6,90		39,74
		01.7.17.09 Сварка, брызг		шт	0							
		Итого прямые затраты										2 135,74
		ФОТ										2 086,00
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103			2 158,86		2 158,86
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			1 236,64		1 236,64
		Всего по позиции										5 531,26
		Всего по разделу 2 Соответствующие работы										60 770,91
Раздел 3. Замена												
74	77	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,02	1	0,02					
		421/пр_2020_п.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,542					1 420,94
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	154	1,15	3,542			401,17		1 420,94
		Итого прямые затраты										1 420,94
		ФОТ										1 420,94
		Пр812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89	0,9	80,1			1 338,17		1 420,94
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34			483,12		483,12
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										152 111,50
75	78	ГЭСН01-02-061-01	Защита вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,02	1	0,02					3 042,23
		421/пр_2020_п.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,0355					782,87
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5		чел.-ч	88,5	1,15	2,0355			384,61		782,87
		Итого прямые затраты										782,87
		ФОТ										782,87
		Пр812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89	0,9	80,1			762,87		782,87
		812/пр от 21.12.2020 п.25								627,08		627,08
		Пр774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34			266,16		266,16
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										1 676,13
76	79	ГЭСН48-02-471-01	Замеситель, вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,3	1	0,3			83 806,50		1 676,13
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,781					1 340,86
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	9,27		2,781			482,15		1 340,86
		2 ЗМ										132,23
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,102					58,94
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,17		0,051			1 683,48		85,86
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,17		0,051			662,49		33,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17		0,051		477,92	1,3		31,69
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17		0,051			493,19		25,15
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,51		0,453			32,40		14,88
		4 М										714,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никоприправленных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,195	155,63	1		155,63	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	911,56	1,25		1 139,45	683,67
			Итого прямые затраты									
79.1		421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 246,05
		ФОТ										26,82
		Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 399,80
		Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 357,81
			Всего по позиции				51				713,90	
77		ФСБЦ-08.3.08.02-1096	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марка стали 08Г2С, 12Г2С, ширина полки 50-90 мм, толщина полки 3-9 мм	т	0,03393	1	0,03383	73 435,00	0,78		14 481,53	4 344,58
			Всего по позиции								57 279,30	1 943,49
78		ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по стирательным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,11	1	0,11					1 943,49
		1 ОТ(37)		чел.-ч			2,035					981,18
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5		2,035				482,15	981,18
		2 ЗМ										68,65
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,0506					29,24
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23		0,0253				1 683,48	42,59
		4-100-080	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов В	чел.-ч	0,23		0,0253				662,49	16,76
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,0253	477,92	1,3		621,30	15,72
		4-100-040	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,0253				493,19	12,48
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,319				32,40	10,34
		4 М										339,08
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никоприправленных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3		0,143	155,63	1		155,63	22,26
		08.3.05.02-0021	Проект листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00004	71 131,50	0,88		62 595,72	27,54
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		0,253	911,56	1,25		1 139,45	288,28
			Итого прямые затраты									
81.1		421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 417,15
		ФОТ										19,62
		Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 010,42
		Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					980,11
			Всего по позиции				51				515,31	
79		ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Проект стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,013816	1	0,013816	67 961,14	0,91		28 656,27	2 932,19
			Всего по позиции								61 844,64	854,45
80		ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, 1 ОТ(37)	100 м	0,96	1	0,96					854,45
		1-100-38	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		14,592				6 874,29	167,26
		4 М		чел.-ч			14,592				471,10	6 874,29
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		5,124096				6,90	35,36
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шпурлами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шпула 3,5 мм, длина шпула 50 мм	100 шт	1,75		1,68	52,34	1,5		78,51	131,90
			Итого прямые затраты									
83.1		421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7 041,55
		ФОТ										137,49
		Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 874,29
		Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 688,06
			Всего по позиции				51				3 505,98	
81		ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, лентки, из самозатухающего ПВХ, с протекторной, номинальный диаметр 20 мм	м	97,92	1	97,92	12,11	0,99		18 076,03	17 352,99
			Всего по позиции								11,99	1 174,06
												1 174,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
82	85	ФСБУ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухшпалковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	2	1	2					273,14
Всего по позиции												
83	86	ГЭСН08-02-412-02	Заплатывание проводов в проломленные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,96	1	0,96					273,14
1 ОТ(3Т)				Чел.-ч			5,1744					
1-100-38 Средний разряд работ 3,8				Чел.-ч	5,39		5,1744				482,15	2 494,84
2 3М				Чел.-ч								2 494,84
ОТМ(3ТМ)				Чел.-ч			0,0384				44,25	
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				Маш.-ч	0,02		0,0192				1 663,48	
4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6				Чел.-ч	0,02		0,0192				32,32	
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,02		0,0192				12,72	
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,02		0,0192				11,93	
4 М				Чел.-ч			0,0192				9,47	
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		12,7968				5,69	184,08
01.7.07.20-0002 Тельняшечный, сорт I				Т	0,0006		0,000576				72,81	
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, шумя, срук желтый				кг	0,02		0,0192				58 282,63	33,57
20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм				100 шт	0,05		0,048				123,81	2,38
20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм				1000 шт	0,0122		0,011712				877,75	42,13
Итого прямые затраты											2 534,18	33,19
86.1	421Ир_2020_л.75_м.а	Возможенные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2				2 745,36	49,90
Пр812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97				2 517,03	2 441,52
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51				1 283,99	1 162,90
Всего по позиции											6 520,47	11 162,90
84	87	ФСБУ-21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1х10-450	1000 м	0,09888	1	0,09888				6 792,16	6 520,47
Всего по позиции											81 806,55	112 893,45
85	88	ФСБУ-20.2.10.04-0002	Наконечники кабельные медные луженые 6-6-4	100 шт	0,08	1	0,08				660,81	11 162,90
Всего по позиции											66,61	66,61
Всего по разделу 3 Заемление												66,61
Раздел 4. Оборудование												51 343,24
86	90	ТЛ 62.1.02.13.72_7207044384	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-13	шт	1	1	1				85 176,67	85 176,67
"Угнуровскаяпропромэнерго"												
"Угнуровскаяпропромэнерго"												
Всего по позиции												85 176,67
87	91	ТЛ 62.1.02.13.72_7207044384	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-28-65	шт	1	1	1				81 381,67	81 381,67
"Угнуровскаяпропромэнерго"												
"Угнуровскаяпропромэнерго"												
Всего по позиции												81 381,67
88	92	ТЛ 62.1.02.17.72_7207011288	Шитки этикетные: на 2 квартиры ШЗ 01С-1400-003 (3402)	шт	20	1	20				9 715,20	194 304,00
"Угнуровскаяпропромэнерго"												
"Угнуровскаяпропромэнерго"												
Всего по позиции												194 304,00
Всего по разделу 3												194 304,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89	93	ТЛ 62.1.02.17_72_7207011298	Шитки этакжные: на 3 квартирш ЦЗ 07С-1300-003 (3302)	шт	10	1	10					112 332,00
0		03.02.2025_02_Счет-фактура №160 от 31.03.2025г. ООО "Янугоревсканпропромэнерго"								11 233,20		112 332,00

Всего по позиции

Всего по разделу 4 Оборудование

112 332,00

Раздел 5. Мусор

473 194,34

90	94	ГЭСН89-01-015-01	Затаривание строительного мусора в мешки	т	1,58717	1	1,58717					
			1 ОТ (37)	чел.-ч			1,6347361					601,68
			1-100-10 Средний разряд работы 1,0	чел.-ч	1,03		1,6347361					601,68
			4 М							368,05		859,06
			01.7.20.03-0003 Мешки полипропиленовые, размеры 550х1050 мм, грузоподъемность до 50 кг	100 шт	0,2		0,317434		1 828,55	1,48		859,06
			Итого прямые затраты								2 706,25	1 480,74
			ФОТ									601,68
			Пр812-103-0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					553,55
			Пр774-103-0 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					264,74
			Всего по позиции									2 279,03
			Всего по разделу 5 Мусор									2 279,03

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

Инженерное оборудование

Всего

Всего ФОТ (справочно)

Всего накладные расходы (справочно)

472 728,37



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего сметная прибыль (справочно)									247 487,89
			Компенсация НДС при УСН									165 046,66
			ВСЕГО по акту									2 264 804,42
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									53 749,92
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									473 194,34
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

СДАТ:

Подрядчик:

ООО «ХОРС»

Генеральный директор

ПРИНЯТ:

Заказчик:

Муниципальное предприятие «Тюменская область»

Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждает:

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:

Начальник сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора муниципального казенного учреждения

«Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



А.Н. Коротев  
В.В. Битов  
О.П. Кашевский

Г.З. Майтдарова

А.С. Тропин



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ГЭСН01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,37	1	0,37						
Приказ от 14.07.2022 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 571лр п.76												
1	ОТ(ЗТ)	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	1,91808	3,83616					2 513,18
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	1,91808	662,49					1 270,71
		Итого прямые затраты					647,77					1 242,47
		ФОТ					2 513,18					2 513,18
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузку' - 20%	%	74		74						2 513,18
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузку' - 20%	%	36		36						1 859,75
		Всего по позиции					36					904,74
3	ГЭСН01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	36	1	36						5 277,67
Приказ от 14.07.2022 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 571лр п.76												
1	ОТ(ЗТ)	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	14	28					18 343,64
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	14	14					9 274,86
		Итого прямые затраты				14	647,77					9 069,78
		ФОТ					18 343,64					18 343,64
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузку' - 20%	%	74		74						18 343,64
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузку' - 20%	%	36		36						13 574,29
		Всего по позиции					36					6 603,71
4	ГЭСН01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованию	шт	23	1	23						38 521,64
Приказ от 14.07.2022 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 571лр п.76												
1	ОТ(ЗТ)	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	2,944	5,888					3 857,40
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	2,944	662,49					1 950,37
		Итого прямые затраты				2,944	647,77					1 907,03
		ФОТ					3 857,40					3 857,40
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузку' - 20%	%	74		74						3 857,40
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузку' - 20%	%	36		36						2 854,48
		Всего по позиции					36					1 388,66
5	ГЭСН01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	1	1	1						8 100,54
Приказ от 14.07.2022 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 571лр п.76												
1	ОТ(ЗТ)	2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65	0,8	0,52	1,04					501,43
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,8	0,52	493,19					256,46
		Итого прямые затраты				0,52	244,97					501,43
		ФОТ					471,10					501,43
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузку' - 20%	%	74		74						501,43
		Всего по позиции					371,06					371,06



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					180,51
6	6	ГЭСН001-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	70	1	70					1 053,00
		ОТ п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8 Приказ от 14.07.2022 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заведом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8 57/лр п.76										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			80,64					
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,9	0,64	40,32			493,19		38 880,17
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,9	0,64	40,32			19 885,42		19 885,42
		Итого прямые затраты					40,32			471,10		18 994,75
		ФОТ								38 880,17		38 880,17
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74			28 771,33		28 771,33
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36			13 996,86		13 996,86
		Всего по позиции								1 166,41		81 648,36
		Итого по разделу 1 ПНР :										
		Всего прямые затраты (справочно)										64 944,86
		Прочие затраты										136 384,19
		Пусконаладочные работы										136 384,19
		в том числе:										136 384,19
		оплата труда										64 944,86
		накладные расходы										48 059,20
		сметная прибыль										23 380,13
		Всего накладные расходы (справочно)										48 059,20
		Всего сметная прибыль (справочно)										23 380,13
		Всего по разделу 1 ПНР										136 384,19
		справочно:										136 384,19
		Затраты труда рабочих ПНР "входосту"										120,70016
		Итого по яву:										
		Всего прямые затраты (справочно)										64 944,86
		в том числе:										64 944,86
		Оплата труда рабочих										64 944,86
		Прочие затраты										136 384,19
		Пусконаладочные работы										136 384,19
		в том числе:										136 384,19
		оплата труда										64 944,86
		накладные расходы										48 059,20
		сметная прибыль										23 380,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего ФОТ (справочно)									64 944,86
			Всего накладные расходы (справочно)									48 059,20
			Всего сметная прибыль (справочно)									23 390,13
			<b>ВСЕГО по акту</b>									<b>136 394,19</b>
			справочно:									
			Заплаты труда рабочих				120.70016					136 394,19
			ПНР "выхлопную"									
			в том числе:									
			Доли работ не назначены									136 394,19

САДЛ:  
Подрядчик:

ООО «ХОРС»  
Генеральный директор

ПРИНЯЛ:  
Заказчик:

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

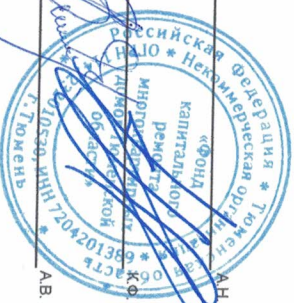
Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждено:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверит:  
Начальник Сметного отдела

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

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



А.Н. Королев

К.Ф. Едусимов

А.В. Бытов

О.П. Кашевский

Г.З. Майгадарова

А.С. Тропин