

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

г. Тюмень  
местонахождение

« 25 » июня 2025 г.  
дата

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

Представитель ООО «УК СПУТНИК»  
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. Авторемонтная, д. 41**

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  
завершающего акта о приемке  
выполненных работ по форме КС-2)

24.06.25

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Авторемонтная, д. 41**

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

**Решение рабочей комиссии:**

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

**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Авторемонтная, д. 41**

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

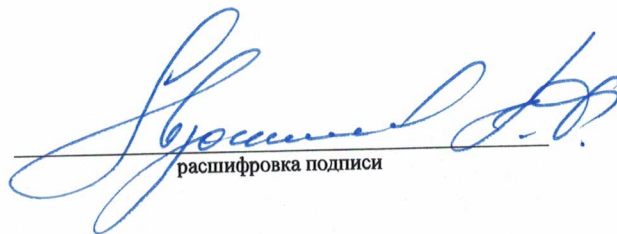
принять в эксплуатацию

**Председатель  
рабочей комиссии**

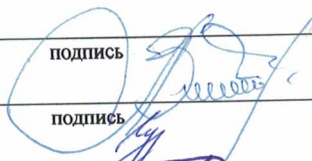
**Члены комиссии**



подпись



расшифровка подписи



подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Ботев А.В.

расшифровка подписи

Куликов 42

расшифровка подписи

Кочин А.С.

расшифровка подписи

Ватанов Р.О.

расшифровка подписи

расшифровка подписи

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.

Представитель ООО «УК СПУТНИК» 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@yandex.ru](mailto:info@yandex.ru) сайт: [fkr72.ru](http://fkr72.ru)  
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

18.06.2025 № 01-17-25/044421

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ Руководителям организаций  
согласно списку рассылки

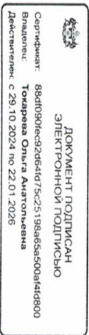
Уведомление о направлении  
представителя для участия в комиссии

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 6 к письму от №

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Авторемонтная, д. 41
Дата, время приемки:	(Ремонт внутренних инженерных систем электрооборудования) 25.06.2025 11 часов 20 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 156П/24 от 24.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Авторемонтная, д. 41

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 Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля»
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК СПУТНИК» (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 «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. Авторемонтная, д. 41  
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

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

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	24.06.2025	01.01.2025	24.06.2025

### 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, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		2 041 098,38	2 041 098,38	2 041 098,38
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 041 098,38	2 041 098,38	2 041 098,38

Итого	2 041 098,38
Сумма НДС	-
Всего с учетом НДС	2 041 098,38
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%	-
Итого с учетом снижения	2 041 098,38

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание \_\_\_\_\_

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

Заказчик:

Заместитель директора НО «ФКР ТО»  
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:

Генеральный директор ООО «ХОРС»

М П



  
О.М. Буй

  
А.Н. Королев



Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»  
625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон-факс – (3452) 393-107

(организация, адрес, телефон, факс)

**625513, Тюменская область, с. Борки, ул. Полевая, д. 3, телефон – 8 999-548-40-42**

(организация, адрес, телефон, факс)

по ОКПД

по ОКПТО

Форма по ОКУД

Код

0322005

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Авторемонтная, д. 4/1  
(Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения)

(наименование, адрес)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Авторемонтная, д. 411

(наименование)

Вид договора (контракт)

номер

Data

Вид операции

мер документа

та составляения

---

24.06.2025

---

1

--	--

--	--

# АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения

Основание: 8-156П-24-ЭП

24-37

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

1 931 892,04 pyb

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по позициям 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

## Демонтажные работы

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,26	132 661,30		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муфта, срук железный	кг	0,06	0		79,88	1,55	123,81		
		Итого прямые затраты										2 041,27
1.1	421пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалыные ресурсы ФОТ		%	2		2				0,3	25,11
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 612,11
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 466,75
		Всего по позиции										771,18
2	ГЭСН08-03-689-03	Демонтаж. Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка свыше 15 до 25 кг	шт	20	1	20						4 304,31
		648пр_2022_п.145_г.3_стр.4_стрб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки СЭТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч		23,16						11 763,20
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	3,86	0,3	23,16					11 763,20
		2 ЗМ										377,59
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч		0,3						178,43
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу/ грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03	0,3	0,18					1 683,48
		4-100-080	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,03	0,3	0,18					303,03
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02	0,3	0,12					119,25
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02	0,3	0,12	477,92	1,3	621,30		74,56
		4 М										59,18
		01.7.03.04-0001	Электросварка	кВт-ч	0,0656	0						6,90
		01.7.08.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25	0		5,87	0,97	5,69		5,69
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0		41,71	1,37	57,14		57,14
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муфта, срук железный	кг	0,2	0		79,88	1,55	123,81		123,81
		20.1.02.23-0082	Перемишки гибкие, тип ПТС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,14	1 076,95		1 076,95
		20.5.04.09-0002	Свилки типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0		1 991,74	1,76	3 505,46		3 505,46
		24.3.01.01-0005	Трубка полипропиленовая электромотажная, толщина стенок 0,6 мм	кг	0,196	0		196,41	1,18	231,76		231,76
		Итого прямые затраты										12 319,22
2.1	421пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалыные ресурсы ФОТ		%	2		2				0,3	236,26
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					11 941,63
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 593,38
		Всего по позиции										6 090,23
3	ГЭСН08-02-409-09	Демонтаж. Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,64	1	0,64						30 228,09
		648пр_2022_п.145_г.3_стр.4_стрб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки СЭТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч		2,9184						1 374,86
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	Чел.-ч	15,2	0,3	2,9184					1 374,86
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001	Электросварка	кВт-ч	5,3376	0						6,90
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75	0						78,51
		Итого прямые затраты										1 374,86
3.1	421пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалыные ресурсы ФОТ		%	2		2				0,3	27,50
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 374,86
												1 333,61



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр7/74-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах										
				%	51		51					701,18
		Всего по позиции										
4	4	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	0,61	1	0,61					5 370,55
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			15,6882					6 871,56
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72		15,6882					6 871,56
			2 ЗМ									2,55
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0427					18,70
			91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0427	37,32	1,6			2,55
			4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0427					18,70
			Итого прямые затраты									6 892,81
			ФОТ									6 890,26
			Пр6/12-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					6 270,14
			Пр7/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					3 307,32
			Всего по позиции									27 000,44
												16 470,27
5	5	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,6	1	0,6					1 621,24
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,792					1 621,24
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		3,792					1 07
			2 ЗМ									7,88
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,018					1,07
			91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,018	37,32	1,6			7,88
			4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,018					1,07
			Итого прямые затраты									437,98
			ФОТ									1 630,19
			Пр6/12-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 629,12
			Пр7/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 391,50
			Всего по позиции									733,98
												3 665,67
6	6	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,25	1	0,25					586,71
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,46					586,71
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		1,46					586,71
			Итого прямые затраты									586,71
			ФОТ									586,71
			Пр6/12-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					533,00
			Пр7/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					281,14
			Всего по позиции									1 399,85
7	7	ГЭСНм08-03-576-01	Демонтаж: Прибор или аппарат (автоматические выключатели для дальномерной установки)	шт	174	1	174					54 616,58
			648/Ир_2022_л_145_г_3 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и др.) ОЗГ=0,6; ЗМ=0,6 к раск. стр 2, стр 3 ЗТМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									1 092,33
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			107,532					54 616,58
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	107,532					54 616,58
			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
			Итого прямые затраты									54 616,58
			ФОТ									1 092,33
			Пр6/12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					52 978,08
			Пр7/74-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					27 854,46
			Всего по позиции									136 541,45
8	8	ГЭСНр67-01-017-01	Демонтаж магистралей: из кабелей	100 м	1,58	1	1,58					784,72
												136 541,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			20,6922					8 677,84
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	13,09		20,6922					8 677,84
		2 ЗМ										17,21
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0158					7,79
		91.06.06-066 Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	0,01		0,0158			1 089,02		17,21
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0158					7,79
		999-9900 Строительный мусор		т	0,021		0,03318					
		Итого прямые затраты										8 702,34
		ФОТ										8 685,63
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					7 903,92
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					4 169,10
		Всего по позиции								13 149,28		20 775,86

# Монтажные работы

9	9	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8,24					4 185,18
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12		8,24					4 185,18
		2 ЗМ										1 763,86
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			1,48					855,20
		91.05.05-015 Крайны 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 машинистов 6		чел.-ч	0,37		0,74			662,49		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 машинистов 4		чел.-ч	0,37		0,74			493,19		364,96
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9		1,8			32,40		58,32
		4 М										8 090,03
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,6		1	155,63		93,38
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06		0,12		1,2	209,92		25,19
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката		т	0,03		0,06		1,26	105 278,81		7 659,08
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, срик, железный		кг	0,05		0,1		1,55	79,88		12,38
		Итого прямые затраты										14 894,27
		ФОТ										83,70
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					5 040,38
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 889,17
		Всего по позиции								11 218,87		2 570,59

10	10	ГЭСНм11-06-002-01	Электропроводы в щитах и пультах: шкафы и панельных	100 м	0,12	1	0,12					22 437,73
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,1124					630,51
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,27		1,1124			566,80		630,51
		4 М										13,28
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,2		0,024		1,4	138,50		4,65
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		шт	0,25		0,03		1,22	235,73		8,63
		Итого прямые затраты								235,73		8,63
		ФОТ										12,61
		Пр812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					630,51
		Пр812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					567,46
		Итого прямые затраты								643,79		12,61



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр774-063.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники										
				%	46		46					290,03
		Всего по позиции										
11	11	ФСБЦ.20.2.10.04-0007	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 50-10-11-М УХЛ3	100 шт	0,12	1	0,12	3 795,12	1,26			12 615,75
			Всего по позиции									573,82
12	12	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (существующие)	шт	3	1	3					1 066,61
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			2,1					1 066,61
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	0,7		2,1					507,91
			2 ЗМ									69,14
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,06					34,67
			91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,01		0,03					1 693,48
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,01		0,03					50,50
			91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01		0,03					19,87
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01		0,03	477,92	1,3			621,30
			4 М									18,64
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00009	127 406,00	1,37			493,19
			Итого прямые затраты									15,71
								127 406,00	1,37			174 546,22
												1 185,13
12.1	421Пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ		%	2		2					21,33
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 101,28
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 068,24
			Всего по позиции									561,65
												945,78
13	13	ГЭСНм08-03-599-03	Штукки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса штuka свыше 15 до 25 кг	шт	20	1	20					2 837,35
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			77,2					39 210,65
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	3,86		77,2					39 210,65
			2 ЗМ									1 258,61
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			1					594,77
			91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03		0,6					1 693,48
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,03		0,6					1 010,09
			91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02		0,4					397,49
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02		0,4	477,92	1,3			248,52
			4 М				0,4					197,28
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,0656		1,312					6 798,62
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтакных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		65	5,87	0,97			9,05
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,8	41,71	1,37			369,85
			14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, муфта, сурки железный	кг	0,2		4	79,88	1,56			45,71
			20.1.02-23-0082 Перемычки гибкие, тип ПТС-50	10 шт	0,1		2	944,69	1,14			123,81
			20.5.04-09-0002 Сжины типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,8	944,69	1,14			1 076,95
			24.3.01-01-0005 Трубка поликориниловая электромонтакная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		3,92	1 991,74	1,76			2 153,90
								196,41	1,18			3 505,46
												2 804,37
												908,50
			Итого прямые затраты									47 850,65
13.1	421Пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы ФОТ		%	2		2					794,21
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					39 805,42
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					38 611,26
			Всего по позиции									20 300,76
												5 377,34
												107 546,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	14	ФСБЦ.20.5.04.09-0002	Снимки типа УТЗ1М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-0,8	1	-0,8	1 991,74	1,76			-2 504,37
			Всего по позиции									-2 504,37
15	15	ГЭСНм08-03-500-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (существующие)	шт	58	1	58					8 248,46
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			16,24					8 248,46
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	0,28		16,24					507,91
			2 3М									1 336,77
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			1,16					670,29
			91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,01		0,58					1 683,48
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,01		0,58					662,49
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01		0,58	477,92	1,3			384,24
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01		0,58					360,35
			4 М									286,05
			01.7.15.04-001 Винты стальные с полугруппой головки, длина 50 мм	т	0,00003		0,00174	127 406,00	1,37			303,71
			Итого прямые затраты									303,71
			15.1 421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					10 559,23
			Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					164,97
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					8 918,75
			Всего по позиции									8 651,19
												4 548,56
												23 923,95
16	16	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (автоматические выключатели)	шт	58	1	58					30 342,54
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			59,74					30 342,54
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03		59,74					243,51
			4 М									243,51
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		1,16	174,93	1,2			243,51
			Итого прямые затраты									30 586,05
			16.1 421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					606,85
			Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					30 342,54
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					29 432,26
			Всего по позиции									15 474,70
												76 099,86
17	17	ФСБЦ.62.1.01.09-1281	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 6 кВ, характеристика С	шт	58	1	58	436,73	1,12			28 370,12
			Всего по позиции									28 370,12
18	18	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (автоматические выключатели существующие)	шт	174	1	174					91 027,63
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			179,22					91 027,63
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03		179,22					88 296,80
			4 М									730,52
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		3,48	174,93	1,2			730,52
			Итого прямые затраты									91 758,16
			18.1 421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					1 820,55
			Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					91 027,63
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					88 296,80
			Всего по позиции									46 424,09
												228 299,59
19	19	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					1 046,29
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			2,06					1 046,29
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	2,06		2,06					507,91
												1 046,29



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2 ЭМ												
ОТМ(3тм)				чел.-ч			0,31					232,61
91.04.01-04.1 Мотоги бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок				Маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,46	14,94		163,05
91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				Маш.-ч	0,06		0,06			1 683,48		2,84
4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,06		0,06			662,49		101,01
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,06		0,06	477,92	1,3	621,30		39,75
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,06		0,06			493,19		37,28
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				Маш.-ч	0,61		0,61	32,40		32,40		29,59
91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин				Маш.-ч	0,19		0,19			377,48		19,76
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,19		0,19			493,19		71,72
4 М												93,71
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никоглерированных и углеродистых сталей ЮНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм				кг	0,1		0,1	155,63	1	155,63		39,03
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные				кг	0,1		0,1	174,93	1,2	209,92		15,56
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срукт желейный				кг	0,02		0,02	79,88	1,55	123,81		20,99
Итого прямые затраты												2,48
19.1 421нр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ				%	2		2					1 480,98
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97			1 209,34		20,93
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51			1 173,06		1 173,06
Всего по позиции								3 291,73		3 291,73		616,76
20 ФСБЦ_20.4.04.02-0043 Шит распределительный наружной установки ЦРН-123-1, с законом, IP31, размеры 285х310х120 мм				шт	1	1	1	1 158,02	1,14	1 320,14		1 320,14
Всего по позиции												1 320,14
21 ГЭСНп08-03-57-5-01 Прибор или аппарат (розетка на DIN-рейку) 1 ОТ(3Т)				шт	2	1	2					1 046,29
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				чел.-ч	1,03		2,06			507,91		1 046,29
4 М										8,40		8,40
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												1 054,69
21.1 421нр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ				%	2		2					20,93
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97			1 046,29		1 046,29
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51			1 014,90		1 014,90
Всего по позиции								1 312,07		1 312,07		533,61
22 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	20 861,33	1,14	23 770,52		2 624,13
Всего по позиции												237,71
23 ФСБЦ_62.1.01.09-1101 Выключатель автоматический IP, 16 А, 4,5 кВ, характеристика С				шт	1	1	1	100,65	1,12	112,73		112,73
Всего по позиции												112,73
24 ГЭСНп08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 1 ОТ(3Т)				100 м	0,33	1	0,33					2 363,04
1-100-36 Средний разряд работы 3,6				чел.-ч	16,2		5,016			471,10		2 363,04
4 М										57,49		57,49
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	5,3376		1,761408			6,90		12,15
01.7.15.07-0152 Дробели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм				100 шт	1,75		0,5775	52,34	1,5	78,51		45,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												2 420,53
24.1 421лр_2020_п.75_лп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%	2		2					47,26
ФОТ												2 963,04
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					2 292,15
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					1 205,15
Всего по позиции												5 965,09
25	ФСБЦ.24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, ленте, из самозатухающего ПВХ, с протектором, номинальный диаметр 20 мм		м	33,66	1	33,66	12,11	0,99			403,58
Всего по позиции												403,58
26	ФСБЦ.20.2.08.07-0046	Способы одинаковые анодированные двухалюбовые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 21-22 мм		100 шт	0,7	1	0,7	126,79	1,14			101,18
Всего по позиции												101,18
27	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2		100 м	0,33	1	0,33					101,18
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	6,29		2,0757					1 000,80
2-3М				чел.-ч			2,0757					1 000,80
ОТМ(3Тм)				чел.-ч			0,0198					22,82
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,03		0,0099					11,44
4-100-080 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,03		0,0099					16,67
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,03		0,0099					6,56
4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,03		0,0099	477,92	1,3			6,15
4 М												4,88
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	26,67		8,8011	6,87	0,97			113,29
01.7.07.20-0002 Талек хлопчатый, сорт 1				т	0,00105							5,08
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срук железный				кг	0,02		0,0003465	43 821,53	1,33			20,19
20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм				100 шт	0,05		0,0066	79,88	1,55			0,82
20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм				1000 шт	0,0122		0,0165	1 239,94	1,26			25,78
Итого прямые затраты								2 316,78	1,76			16,42
27.1 421лр_2020_п.75_лп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%	2		2					1 148,35
ФОТ												20,02
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					1 012,24
Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					981,87
Всего по позиции												516,24
28	ФСБЦ.21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,5мк(N), РЕ-660		1000 м	0,03366	1	0,03366	72 561,44	1,19			2 666,48
Всего по позиции												2 906,08
Сеть питания этажных шлюзов												2 906,08
29	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,74	1	0,74					
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			11,248					5 298,93
1-100-36 Средний разряд работы 3,6				чел.-ч	15,2		11,248					5 298,93
4 М												128,92
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	5,3376		3,949824					27,25
01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шпуртами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, Диаметр шпурта 3,5 мм, длина шпурта 50 мм				100 шт	1,75		1,295	52,34	1,5			101,67
Итого прямые затраты												5 427,85
29.1 421лр_2020_п.75_лп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы				%	2		2					105,98





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									3 105,65
	34.1	421lpr_2020_л.75_гп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					58,94
		ФОТ										2 954,56
		Пр812-049 3.-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					2 865,92
		Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 506,83
	35	ФСБЦ-21.1.06.09-0180	Всего по позиции				13 957,85					7 637,24
		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 6х16мм-650	1000 м	0,05608		1	0,05608	692 466,02	1,19			45 387,82
		Всего по позиции					824 034,66					45 387,82

Сети вспомогательных силовых групп

36	38	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,22	1	1,22					8 736,08
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			18,544					8 736,08
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		18,544				471,10	212,55
		4 М										44,93
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		6,511872				6,90	167,82
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шпурлами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шпурла 3,5 мм, длина шпурла 50 мм	100 шт	1,75			2,135	52,34	1,5			8 948,53
		Итого прямые затраты										174,72

38.1 421lpr\_2020\_л.75\_гп.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы

ФОТ

Пр812-049 3.-1 НР Электротехнические установки на других объектах

Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах

Всего по позиции

37	39	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, ленте, из самозатягивающего ПВХ, с протекторной, номинальный диаметр 20 мм	м	124,44	1	124,44	12,11	0,99			22 052,75
		Всего по позиции										1 492,04

38 40 ФСБЦ-20.2.08.07-0046

Способы одиночные анодированные двухжильные для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 21-22 мм

Всего по позиции

39	41	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	1,22	1	1,22					361,35
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			7,6738					3 699,92
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	6,29		7,6738				482,15	84,36
		2 3М										42,30
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0732					61,62
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03			0,0366				1 693,48	24,25
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03			0,0366				662,49	22,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,03			0,0366	477,92	1,3		621,30	18,05
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03			0,0366				493,19	418,81
		4 М										185,14

01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электроустановочных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм

01.7.07.20-0002 Тальки молотый, сорт I

14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный

20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм

20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм

Итого прямые затраты

41.1 421lpr\_2020\_л.75\_гп.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы  
ФОТ

			%	2			2					74,00
												3 742,22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр8/12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 629,95
		Пр77/4-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 908,53
40	42	ФСБУ-21.1.06.09-0162	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,50к(Н), РЕ-660	1000 м	0,12444	1	0,12444	72 561,44	1,19			8 080,22
		Всего по позиции										9 567,97
		Всего по позиции										10 743,68
41	43	ГЭСНм08-02-403-01	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный; в пустотах плит перекрытий	100 м	0,31	1	0,31					1 688,97
		1 ОТ(37)		чел.-ч			3,503					1 688,97
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	11,3		3,503					1 688,97
		2 ЗМ										14,29
		ОТМ(37м)		чел.-ч			0,0124					7,17
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0062					10,44
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0062					4,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0062	477,92	1,3			3,85
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0062					3,06
		4 М										72,44
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурж железный		кг	0,3		0,093	79,88	1,55			11,51
		21.2.03.02-1200 Грубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм		кг	0,53		0,1643	374,60	0,99			60,93
		Итого прямые затраты										1 782,87
43.1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					33,78
		ФОТ										1 696,14
		Пр8/12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 645,26
		Пр77/4-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					865,03
42	44	ФСБУ-21.1.06.09-0162	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,50к(Н), РЕ-660	1000 м	0,03162	1	0,03162	72 561,44	1,19			4 326,94
		Всего по позиции										86 336,21
		Всего по позиции										2 729,95
43	45	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (розетка на DIN-рейку)	шт	6	1	6					3 138,88
		1 ОТ(37)		чел.-ч			6,18					3 138,88
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		6,18					25,19
		4 М										25,19
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,12	174,93	1,2			25,19
		Итого прямые затраты										3 164,07
		45.1 421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					62,78
		ФОТ										3 138,88
		Пр8/12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 044,71
		Пр77/4-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 600,83
44	46	ФСБУ-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	0,06	1	0,06	20 861,33	1,14			7 872,39
		Всего по позиции										23 770,52
		Всего по позиции										1 426,23
		Всего по разделу 1 Ремонт системы электроснабжения										932 878,36
Раздел 2. Сети освещения подвала												
45	47	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: Бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,2	1	0,2					2 316,47
		1 ОТ(37)		чел.-ч			4,704					10,31
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,028					2 306,16
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		4,676					11,18
		2 ЗМ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОТМ(3тм)		чел.-ч			0,018					8,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,018		477,92	1,3		621,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,018					11,18
		4 М										8,88
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,1232					159,13
		01.7.15.07-0082 Добель-твсзди полипропиленовые анкеры с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		0,606		178,64	1,37		0,85
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления из отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,75		0,15		53,58	1,24		244,74
		Итого прямые затраты										66,44
		47.1 421пр_2020_л.75_гла Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					9,97
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 495,56
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					46,33
		Всего по позиции										2 325,35
		48 ТП_20.3.03.07_72_78422 Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 64 ДРАЙВ без 24734_22.12.2024_02. Товарная накладная №6 от 07.01.2025г. ИП Разманов П.О.		шт	20	1	20					2 255,59
		Всего по позиции										1 185,93
		49 ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 1 ОТ(3Т)		100 м	0,95	1	0,95					5 393,51
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 4 М		чел.-ч	15,2		14,44					29 917,55
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		5,07072					6 802,68
		01.7.15.07-0152 Добелги пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм		100 шт	1,75		1,6625		52,34	1,5		6 802,68
		Итого прямые затраты										165,51
		49.1 421пр_2020_л.75_гла Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					34,99
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					130,52
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					6 968,19
		Всего по позиции										136,05
		50 ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, лентки, из самозащужающего ПВХ, с протжкой, номинальный диаметр 20 мм		м	96,9	1	96,9		12,11	0,99		6 598,60
		Всего по позиции										3 469,37
		51 ФСБЦ-20.2.08.07-0045 Способы оцинкованные анодированные двухпластовые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм		100 шт	2	1	2		119,80	1,14		17 172,21
		Всего по позиции										11 081,80
		52 ГЭСНм08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 1 ОТ(3Т)		100 м	0,95	1	0,95					6 802,68
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ		чел.-ч	5,39		5,1205					2 468,85
		ОТМ(3тм)		чел.-ч			0,038					2 468,85
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,019					43,79
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,019					21,96
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,019		477,92	1,3		1 683,48
												662,49
												12,59
												621,30
												11,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,019				483,19	9,37
		4 М										182,17
		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		12,6635		5,87	0,97		72,06
		01.7.07.20-0002 Талык хлопчатый, сорт 1		Т	0,0006		0,00057	43 821,53	1,33			33,22
		14.4.02.04-0142 Ковша масляная МЛ-0115, мушпа, с/рик железный		кг	0,02		0,019	79,88	1,55			2,35
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,0475	696,63	1,26			41,69
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,01159	1 610,33	1,76			32,85
		Итого прямые затраты										2 716,77
52.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					49,38
		ФОТ										2 480,81
		Пр8/12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 416,09
		Пр7/74-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 270,31
51	ФСБЦ-21.1.06.09-0161	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(П), РЕ-860	1000 м	0,0989	1	0,0989		47 048,63	1,19		6 792,16	6 425,22
		Всего по позиции									55 987,87	5 425,22
52	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	2	1	2		351,98	1,14		401,26	802,52
		Всего по позиции										802,52
53	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: однополюсный неуглопенного типа при открытой проводке 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,01	1	0,01						160,50
		1-100-42 Средний разряд работ 4,2	Чел.-ч			0,316					507,91	160,50
		2 ЗМ	Чел.-ч			31,6						0,63
		ОТМ(3Тм)	Чел.-ч				0,0006					0,30
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03		0,0003					1 683,48	0,51
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,03		0,0003					662,49	0,20
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02		0,0002		477,92	1,3		621,30	0,12
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02		0,0002					493,19	0,10
		4 М										2,13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132					6,90	0,15
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	9,17		0,0817		5,87	0,97		5,69	0,52
		01.7.16.07-0014 Дробели распырные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102		41,71	1,37		57,14	0,58
		01.7.16.14-0161 Шпурлы самонавращающие стальные с полукруглой головкой и прямым штилем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	Т	0,00016		0,0000016		214 135,65	1,37		293 365,84	0,47
		01.7.16.14-0165 Шпурлы самонавращающие стальные с полукруглой головкой и прямым штилем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	Т	0,0003		0,000003		98 190,96	1,37		135 891,62	0,41
		Итого прямые затраты										163,56
55.1	421/пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3,21
		ФОТ										180,80
		Пр8/12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						155,98
		Пр7/74-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						82,01
		Всего по позиции									40 476,00	404,76
54	ФСБЦ-20.4.01.01-0031	Выключатели однополюшные для открытой проводки	10 шт	0,1	1	0,1		432,51	1,53		661,74	66,17
		Всего по позиции										66,17
		Всего по разделу 2 Сети освещения подвала										48 823,71
Раздел 3. Сети этажного освещения												
55	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,32	1	0,32						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	58	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			7,5284					3 706,34
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		Чел.-ч	0,14		0,0448					16,48
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		Чел.-ч	23,38		7,4816					3 689,85
		2 ЗМ										17,89
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,0288					14,20
		91,14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,0288	477,92	1,3			17,89
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,09		0,0288					14,20
		4 М										254,61
		01,7.03.04-001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,19712					1,36
		01,7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		0,9696	178,64	1,37			237,30
57	57.1	01,7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 180 мм, диаметр 6 мм		шт	0,75		0,24	53,58	1,24			15,85
		Итого прямые затраты										3 993,04
		421/пр_2020_л75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					74,13
		ФОТ										3 720,54
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 608,92
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 897,48
		Всего по позиции		шт	32	1	32					29 917,41
		ТЦ_20.3.03.07_72_78422 Светильник светодиодный пуч-220-С-64ФРА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим бат 800Лм 4000К IP54										715,77
		24734_22.12.2024_02, Товарная накладная №6 от 07.01.2025г. ИП Разманов П.О.										22 904,64
		Всего по позиции										22 904,64
57	59	ГЭСН46-03-015-01 Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием шпатель-борозда площадью сечения: до 20 см2		100 м	0,2	1	0,2					615,80
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			1,406					615,80
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	7,03		1,406					615,80
		Итого прямые затраты										615,80
		ФОТ										615,80
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					634,27
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					363,32
		Всего по позиции										1 613,39
		Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах		100 м	0,2	1	0,2					1 591,10
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			3,3					1 591,10
58	60	ГЭСН46-02-403-03		Чел.-ч			3,3					482,15
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	16,5		3,3					9,22
		2 ЗМ										4,62
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,008					6,73
		91,05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02		0,004					2,65
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02		0,004					2,49
		91,14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,004	477,92	1,3			1,97
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,004					58,02
		4 М										11,28
		03.1.01.01-0002 Глисс строительный Г-3		т	0,01		0,002	4 339,27	1,3			7,43
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,3		0,06	79,88	1,55			39,31
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, выходящий и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм		кг	0,53		0,106	374,60	0,99			1 662,96
		Итого прямые затраты										1 662,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60.1	421лр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					31,82
	ФОТ											1 595,72
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					1 547,95
	Пр1774-049.3 СЛ Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					813,82
	Всего по позиции						20 282,26					4 056,45
61	ФСБЦ.21.1.06.09-0161	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х1,5кв(Н, РЕ)-560	1000 м	0,0204	1		0,0204	47 048,63	1,19		66 987,87	1 142,16
	Всего по позиции											1 142,16
62	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,74	1		0,74					5 298,93
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				11,248				471,10	5 298,93
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2			11,248				128,92	27,26
	4 М		кВт-ч	5,3376			3,949824				6,90	101,67
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		100 шт	1,75			1,295	52,34	1,5		78,51	5 427,85
	01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм											105,98
	Итого прямые затраты				2		2					5 298,93
62.1	421лр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	97			97					5 139,96
	ФОТ		%	51			51					2 702,45
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					13 376,24
	Пр1774-049.3 СЛ Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					905,01
	Всего по позиции						18 076,00					11,99
63	ФСБЦ.24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	75,48	1		75,48	12,11	0,99			905,01
	Всего по позиции											177,54
64	ФСБЦ.20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	1,3	1		1,3	119,80	1,14		136,57	177,54
	Всего по позиции											177,54
65	ГЭСНм08-02-412-02	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,6	1		1,6					4 158,06
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				8,624				482,15	4 158,06
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39			8,624				73,75	36,98
	2 ЗМ		чел.-ч				0,064				53,87	21,20
	ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,02			0,032				662,49	19,88
	91.05.06-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,02			0,032	477,92	1,3		493,19	306,81
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,02			0,032				5,69	121,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,02			0,032					55,95
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02			0,032					3,96
	4 М		м	13,33			21,328	5,87	0,97		87,775	70,22
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромотающих и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		т	0,0006			0,00096	43 821,53	1,33		58 282,63	55,32
	01.7.07.20-0002 Талки хлопчатый, сорт 1		кг	0,02			0,032	79,88	1,55		123,81	83,16
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		100 шт	0,05			0,08	698,63	1,26		877,75	4 195,04
	20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		1000 шт	0,0122			0,01952	1 610,33	1,76		2 834,18	4 089,19
	20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм											
	Итого прямые затраты		%	2			2					83,16
	ФОТ		%	97			97					4 195,04
65.1	421лр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	97			97					4 089,19
	Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					4 089,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Пр/774-049.3 С/П Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					2 139,47
Всего по позиции												6 792,14
64	66	ФСБЦ.21.1.06.09-0161	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(N, PE)-860	1000 м	0,07548	1	0,07548	47 048,63	1,19			4 225,96
Всего по позиции												4 225,96
65	67	ГЭСНп08-02-403-01	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в пустотах плит перекрытий	100 м	0,54	1	0,54					2 942,08
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			6,102					2 942,08
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	11,3		6,102					24,89
2 СМ												12,48
ОТм(3Тм)				чел.-ч			0,0216					1 683,48
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02		0,0108					662,49
4-100-080 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02		0,0108					6,71
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,02		0,0108	477,92	1,3			5,33
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02		0,0108					128,20
4 М												20,06
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срук железный				кг	0,3		0,162	79,88	1,55			106,14
21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0-30-9-00 мм				кг	0,53		0,2862	374,60	0,99			3 105,66
Итого прямые затраты												58,84
67.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2 954,56
ФОТ												2 885,92
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					1 506,83
Пр/774-049.3 С/П Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					7 637,24
66	68	ФСБЦ.21.1.06.09-0161	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(N, PE)-860	1000 м	0,05508	1	0,05508	47 048,63	1,19			3 083,81
Всего по позиции												295,30
Коробки ответвительные У195 М УХЛ2				10 шт	3,2	1	3,2	80,95	1,14			295,30
67	69	ФСБЦ.20.5.02.06-0034	Всего по позиции									79 758,72
Всего по разделу 3 Сети этажного освещения												
Раздел 4. Расключение этажных щитов												
68	70	ГЭСНп11-06-002-01	Электроприемники в щитах и пульты: шкафовых и панельных	100 м	1,45	1	1,45					7 618,64
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			13,4415					7 618,64
1-100-50 Средний разряд работы 5,0				чел.-ч	9,27		13,4415					160,48
4 М												56,23
01.7.19.04-0031 Прокладка резиновые (пластичная техническая прессованная)				кг	0,2		0,29	138,50	1,4			104,25
25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136				100 шт	0,25		0,3625	235,73	1,22			287,59
Итого прямые затраты												7 779,12
70.1 421/пр_2020_п.75_гл.а				%	2		2					152,37
Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы												7 618,64
ФОТ												6 856,78
Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники				%	90		90					3 504,57
Пр/774-063.0 С/П Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники				%	46		46					18 292,84
69	71	ФСБЦ.21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1х10-460	1000 м	0,14935	1	0,14935	81 806,85	1,38			16 860,64
Всего по позиции												16 860,64
Всего по разделу 4 Расключение этажных щитов												36 153,48
Раздел 5. Сопутствующие работы												
70	72	ГЭСН46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,04	1	0,04					



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
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			3,0088					1 251,36
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		Чел.-ч	75,22		3,0088					1 251,36
		2 ЗМ		Чел.-ч								10,02
		ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч	0,21		0,016					7,89
		91.06.03.060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 Т)		Маш.-ч	0,21		0,0084	6,62	1,52		10,06	0,08
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,4		0,016	477,92	1,3		621,30	9,94
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,4		0,016				493,19	7,89
		4 М										243,67
		01.7.03.01-0001 Вода		МЗ	0,0137		0,000548	35,71	1,45		51,78	0,03
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные		Т	0,0059		0,000236	70 286,20	1,37		96 305,79	22,73
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		Т	0,0049		0,000196	5 275,05	1,45		7 648,82	1,50
		08.3.03.06-0002 Проволока горючеветанная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		Т	0,0095		0,00038	60 258,20	1,08		65 078,86	24,73
		11.1.03.01-0063 Бруски обрешные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III		МЗ	0,208		0,00832	16 496,03	0,98		16 166,11	134,50
		11.1.03.06-0075 Доска обрешная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III		МЗ	0,18		0,0072	5 764,42	1,45		8 358,41	60,18
		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона		МЗ	1,04		0,0416					1 512,94
		Итого прямые затраты										1 259,25
		ФОТ										1 297,03
		Пр812-040:1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					742,96
		Пр774-040:1 О1 Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					3 552,93
		Всего по позиции										204,28
		Расвор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100		МЗ	0,04	1	0,04	3 404,62	1,5		5 106,93	204,28
71	73	ФСБЦ.04.3.01.09-0054										
		Всего по позиции										
72	74	ГЭСН15-02-019-03		100 м2	0,12	1	0,12					
		Сиптошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: стен										
		421пр_2020_л_58_лп.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 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.: ЗТМ=1,25;		Чел.-ч			4,48362					1 963,74
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		Чел.-ч	32,49	1,15	4,48362					1 963,74
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч								7,25
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч								61,49
		2 ЗМ		Чел.-ч			0,1395					4,89
		ОТМ(3ТМ)		Маш.-ч	0,02		0,003				1 664,99	1,70
		91.06.05-011 Потрщники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		Чел.-ч	0,02		0,003				566,80	1,88
		4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		Маш.-ч	0,21		0,0315	37,32	1,6		59,71	13,80
		91.06.06-048 Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Чел.-ч	0,21		0,0315				437,98	0,38
		4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3		Маш.-ч	0,7		0,105	2,31	1,57		3,63	45,99
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		Чел.-ч	0,7		0,105				437,98	3,17
		4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3		Чел.-ч	0,7		0,105					3,17
		4 М		МЗ	0,51		0,0612	35,71	1,45		51,78	3,17
		01.7.03.01-0001 Вода		М	0							2 036,65
		04.3.02.09 Смеси на цементной основе		М	0							2 026,23
		14.4.01.21 Грунтовка		М	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90					1 822,71
		Пр774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65					843,51
		Всего по позиции										39 182,25
73	75	ФОБЦ-04.3.02.05-1000 Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)	Всего по позиции	т	0,102	1	0,102	9 411,72	1,37			1 315,19
74	76	ГЭСН15-02-019-04 Оштукатуривание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: потолков При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25;	Всего по позиции	100 м2	0,005	1	0,005					95,04
		421/пр_2020_п.58_п.б		чел.-ч			0,217005					95,04
		ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25		чел.-ч	37,74	1,15	0,217005					0,31
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								2,72
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч			0,0061875					0,21
		2 ЗМ		маш.-ч	0,02	1,25	0,000125					0,07
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч								0,08
		91.06.06-011 Потроушки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,02	1,25	0,000125					0,07
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		маш.-ч	0,22	1,25	0,001375	37,32	1,6			0,60
		91.06.06-048 Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч	0,22	1,25	0,001375					0,02
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		маш.-ч	0,75	1,25	0,0046875	2,31	1,57			2,05
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		чел.-ч	0,75	1,25	0,0046875					0,14
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		м3	0,54		0,0027	35,71	1,45			0,14
		4 М		м	0							98,21
		01.7.03.01-0001 Вода		м	0							97,76
		04.3.02.09 Смеси на цементной основе		м	0							87,98
		14.4.01.21 Грунтовка		т	0							40,72
		Итого прямые затраты										226,91
		ФОТ		%	100	0,9	90					64,80
		Пр812-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	49	0,85	41,65					578,34
		Пр774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16										11,10
		Всего по позиции										45 382,00
75	77	ФОБЦ-04.3.02.05-1000 Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)	Всего по позиции	т	0,00425	1	0,00425	9 411,72	1,37			12 894,06
76	78	ГЭСН15-04-007-01 Оштукатуривание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: потолков При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25;	Всего по позиции	100 м2	0,12	1	0,12					2 699,18
		421/пр_2020_п.58_п.б		чел.-ч			6,01128					2 699,18
		ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25		чел.-ч								2 699,18
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	43,56	1,15	6,01128					14,13
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч								12,41
		2 ЗМ		чел.-ч			0,0255					0,15
		ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	0,02	1,25	0,003	30,61	1,6			1,31
		91.06.06-046 Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		чел.-ч	0,02	1,25	0,003					13,98
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		маш.-ч	0,15	1,25	0,0225	477,92	1,3			11,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,15	1,25	0,0225					578,34
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч								
		4 М										

Страница 18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.11.0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		M2	0,84		0,1008	531,44	1,33	706,82		71,25
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,0372	56,11	1,48	83,04		3,09
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,051		0,00612	52 790,33	1,56	82 352,91		504,00
	N	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,0036					
	N	14.4.01.02 Грунтовка		т	0,02		0,0024					
		Итого прямые затраты										3 304,06
		ФОТ										2 711,59
		Пр/612-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					2 440,43
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		п.25										
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,86	41,65					1 129,39
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										6 873,87
		Всего по позиции						67 282,25				267,14
77	79	ФСБЦ-14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая		кг	2,4	1	2,4	68,29	1,63	111,31		267,14
		Всего по позиции										267,14
78	80	ФСБЦ-14.3.02.01-0383 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224		т	0,0036	1	0,0036	60 322,26	1,83	110 388,74		397,40
		Всего по позиции										397,40
79	81	ГЭСН15-04-007-02 Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами		100 м2	0,005	1	0,005					
		улучшенная: по штукатурке потолков										
		421/пр_2020_п.58_т.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ГЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25;										162,66
		ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,36225					162,66
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	63	1,15	0,36225			449,02		0,63
		2 ЗМ										0,54
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,001125			48,98		0,01
		91.06.06-046 Подъемники одноконовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,02	1,25	0,000125	30,61	1,6	437,98		0,05
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	1,25	0,000125			621,30		0,62
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16	1,25	0,001	477,92	1,3	493,19		0,49
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16	1,25	0,001					25,75
		4 М										2,97
		01.7.17.11.0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		M2	0,84		0,0042	531,44	1,33	706,82		0,13
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,00155	56,11	1,48	83,04		22,65
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,055		0,000275	52 790,33	1,56	82 352,91		
	N	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,033		0,000765					
	N	14.4.01.02 Грунтовка		т	0,022		0,00011					
		Итого прямые затраты										189,58
		ФОТ										163,20
		Пр/612-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					146,88
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		п.25										
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,86	41,65					67,97
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										404,43
		Всего по позиции						80 886,00				12,24
80	82	ФСБЦ-14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая		кг	0,11	1	0,11	68,29	1,63	111,31		12,24
		Всего по позиции										12,24
81	83	ФСБЦ-14.3.02.01-0383 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224		т	0,000165	1	0,000165	60 322,26	1,83	110 388,74		18,21
		Всего по позиции										18,21
82	84	ГЭСН26-02-026-01 Заделка кабельных проходов двухкомпонентным силиконовым герметиком высокой плотности, предел огнестойкости до 180 минут		M3	0,004	1	0,004					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42/Ипр_2020_л.58_гп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1-100-34 Средний разряд работы 3,4				чел.-ч			1,232754				567,14	
1 ОТ(37)				чел.-ч	267,99	1,15	1,232754				567,14	
2 ЗМ				чел.-ч			0,0068				4,22	
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч							3,35	
91,14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	1,36	1,25	0,0068	477,92	1,3		621,30	4,22
4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	1,36	1,25	0,0068				483,19	3,35
4 М											482,63	
01.7.15.01-0038 Аноры забивные распорные из нержавеющей стали, диаметр				шт	3,25		0,013	18 020,26	1,5		27 030,39	351,40
МБ, длина 30 мм				м3	0,0679		0,0002716	64 561,12	0,71		45 838,40	12,45
11.2.11.04-0036 Фанера с наружными слоями из шпона березы, марка ОК, сорт				шт	19,04		0,07616	1 332,99	1,17		1 559,60	118,78
III/II, шлифованная, толщина 6-8 мм												
14.5.01.01-0021 Герметик противопожарный акриловый для заделки швов												
приложения стен, перекрытий, отверстий при прокладке												
в процессе эксплуатации, объем 310 мп												
в процессе эксплуатации, объем 310 мп												
Герметики противопожарные двухкомпонентные силиконовые				кг	0							
Высокой плотности												
Итого прямые затраты											1 067,34	
ФОТ				%	97	0,9	87,3				570,49	
При812-020.0-1, Приказа НР Теплоизоляционные работы				%	55	0,85	46,75				498,04	
№ 812/Ир от 21.12.2020											266,70	
Пр774-020.0, Приказа № СЛ Теплоизоляционные работы												
774/Ир от 11.12.2020												
п.16											1 822,08	
Всего по позиции				шт	-0,07616	1	-0,07616	1 332,99	1,17		1 559,60	-118,78
83 ФОСЦ-14.5.01-01-0021 Герметик противопожарный акриловый для заделки швов												
приложения стен, перекрытий, отверстий при прокладке												
нероющих трубопроводов, подверженных деформации до												
10 % в процессе эксплуатации, объем 310 мп												
Всего по позиции				кг	5,5	1	5,5	2 242,20	1,17		2 623,37	14 428,54
84 ФОСЦ-14.5.01-03-1004 Герметик противопожарный двухкомпонентный												
силиконовый, стойкий к радиации и дезактивационным												
растворам												
Всего по позиции											14 428,54	
Всего по разделу 5 Сопутствующие работы											34 161,11	
Раздел 6. Заемление												
85 ГЭСНО1-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без				100 м3	0,02	1	0,02					
крепления с откосами, группа грунтов: 2												
42/Ипр_2020_л.58_гп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;				чел.-ч			3,542				1 420,94	
ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25				чел.-ч	154	1,15	3,542				1 420,94	
1 ОТ(37)											401,17	
1-100-20 Средний разряд работы 2,0				чел.-ч							1 420,94	
Итого прямые затраты											1 420,94	
ФОТ				%	89	0,9	80,1				1 420,94	
При812-001.2-1, Приказа НР Земельные работы, выполняемые ручным способом				%	40	0,85	34				1 138,17	
№ 812/Ир от 21.12.2020											483,12	
Пр774-001.2, Приказа № СН Земельные работы, выполняемые ручным способом												
774/Ир от 11.12.2020												
п.16												
Всего по позиции				100 м3	0,02	1	0,02				162 111,50	3 042,23
86 ГЭСНО1-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа												
грунтов: 1												
42/Ипр_2020_л.58_гп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;				чел.-ч			2,0355				782,87	
ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25				чел.-ч							782,87	
1 ОТ(37)				чел.-ч	88,5	1,15	2,0355				384,61	
1-100-15 Средний разряд работы 1,5												
Страница 20												

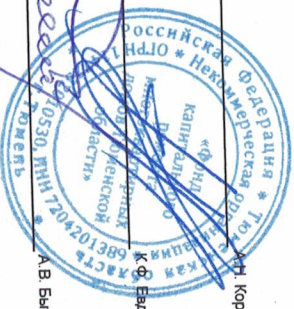
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												782,87
ФОТ												782,87
Пр812-001.2-1, Приказ НР Земляные работы, выполняемые ручным способом				%	89	0,9	80,1					627,08
№ 812/пр от 21.12.2020												
п.25												
Пр8774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом				%	40	0,85	34					266,18
774/пр от 11.12.2020												
п.16												
Всего по позиции												83 806,50
87	ГЭСН808-02-471-01	Засекающий вертикальный из угловой стали размером: 50х60х5 мм		10 шт	0,3	1	0,3					1 340,86
	1 ОТ(37)			Чел.-ч			2,781					1 340,86
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	9,27		2,781					482,15
	2 ЗМ			Чел.-ч			0,102					58,94
	ОТМ(37м)			Чел.-ч			0,051					85,86
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,17		0,051					662,49
	4-100-080	ОТМ(37м) 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		477,92	1,3		621,30
	4-100-040	ОТМ(37м) 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					32,40
	4 М			кг	0,65		0,195		155,63	1		155,63
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	2		0,6		911,56	1,25		1 139,45
	14.4.01-09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2										683,67
Итого прямые затраты												2 246,05
88.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					26,82
ФОТ												1 399,80
Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					1 357,81
Пр8774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					713,90
Всего по позиции												14 481,93
88	ФЭСЦ.08.3.08.02-1096	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марка стали 09Г2С, 12Г2С, ширина полок 50-90 мм, толщина полки 3-9 мм		т	0,03393	1	0,03393		73 435,00	0,78		57 279,30
Всего по позиции												1 943,49
89	ГЭСН808-02-472-07	Проводник заземляющий отбито по строительным основаниям: из полнотеловой стали сечением 160 мм2		100 м	0,11	1	0,11					981,18
	1 ОТ(37)			Чел.-ч			2,035					981,18
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	18,5		2,035					68,65
	2 ЗМ			Чел.-ч			0,0506					29,24
	ОТМ(37м)			Чел.-ч			0,0253					42,59
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,23		0,0253					662,49
	4-100-080	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,23		0,0253					16,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,23		0,0253		477,92	1,3		621,30
	4-100-040	ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,23		0,0253					12,48
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,9		0,319					10,34
	4 М			кг	1,3		0,143		155,63	1		155,63
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		т	0,004		0,00044		71 131,50	0,88		62 595,72
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3спс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		кг	2,3		0,253		911,56	1,25		1 139,45
	14.4.01-09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2										288,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<b>Итого прямые затраты</b>										
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
91.1	421Ир_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 417,15
		ФОТ										19,62
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 010,42
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					980,11
												515,31
		Всего по позиции										2 532,19
90	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	Т		0,013816	1	0,013816	67 961,14	0,91		61 844,64	854,45
		Всего по позиции										854,45
91	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 1 ОТ(3Т)	100 м		0,96	1	0,96					6 874,29
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч		15,2		14,592				471,10	6 874,29
		4 М	кВт-ч		5,3376		5,124096				6,90	167,26
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия	100 шт		1,75		1,68	52,34	1,5		131,90	35,36
		01.7.15.07-0152 Дробели пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм										7 041,55
		Итого прямые затраты		%	2		2					137,49
93.1	421Ир_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	97		97					6 874,29
		ФОТ										6 668,06
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 505,89
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах										17 352,99
		Всего по позиции										18 076,03
92	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, ленте, из самозатухающего ПВХ, с протжкой, номинальный диаметр 20 мм	м		97,92	1	97,92	12,11	0,99		11,99	1 174,06
		Всего по позиции										1 174,06
93	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт		2	1	2	119,80	1,14		136,57	273,14
		Всего по позиции										273,14
94	ГЭСНм08-02-412-02	Заплавание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 1 ОТ(3Т)	100 м		0,96	1	0,96					2 494,84
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		5,39		5,1744				482,15	2 494,84
		2 3М	чел.-ч				0,0384				22,19	44,25
		ОТМ(3Тм)	Маш.-ч		0,02		0,0192				32,32	662,49
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч		0,02		0,0192				11,83	621,30
		4-100-080 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	Маш.-ч		0,02		0,0192	477,92	1,3		9,47	184,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч		0,02		0,0192				5,69	72,81
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	М		13,33		12,7968	5,67	0,97		33,57	2,38
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	т		0,0006		0,000576	43 821,53	1,33		123,81	42,13
		01.7.07.20-0002 Талки молотый, сорт I	кг		0,02		0,0192	79,88	1,55		877,75	33,19
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срук желтый	100 шт		0,05		0,048	696,63	1,26		2 834,18	2 745,36
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	1000 шт		0,0122		0,011712	1 610,33	1,76		49,90	
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм										
		Итого прямые затраты		%	2		2					
96.1	421Ир_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										2 517,03
		Пр812-049.3-1 НР Электрогазоснабжение установок на других объектах		%	97		97					2 441,52
		Пр774-049.3 СИ Электрогазоснабжение установок на других объектах		%	51		51					1 283,69
		Всего по позиции										6 792,16
95	97	ФОСБЦ.21.2.03.06-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х10-450	1000 м	0,09888	1	0,09888		81 806,85	1,38	112 893,46	11 162,90
		Всего по позиции							660,81	1,26	832,62	66,91
96	98	ФОСБЦ.20.2.10.04-0002	Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4	100 шт	0,08	1	0,08					51 343,24
		Всего по позиции										
		Всего по разделу 6 Заземление										126 500,00
Раздел 7. Оборудование												
97	99	ТЛ 62.1.02.13.72.72070	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-13	шт	1	1	1					126 500,00
		11298_20.12.2024_02,										
		Счет-фактура №196 от 15.04.2025г. ООО "Янтаровскаяпропромз"										126 500,00
		Всего по позиции										153 065,00
98	100	ТЛ 62.1.02.13.72.72070	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-26-65	шт	1	1	1					153 065,00
		11298_20.12.2024_02,										
		Счет-фактура №196 от 15.04.2025г. ООО "Янтаровскаяпропромз"										153 065,00
		Всего по позиции										29 516,66
99	101	ТЛ 62.1.02.17.72.72070	Шитки этажные: на 2 квартиры ШЭС 01С-1400-003	шт	2	1	2					29 516,66
		11298_20.12.2024_02, (3402)										
		Счет-фактура №205 от 24.04.2025г. ООО "Янтаровскаяпропромз"										273 240,00
		Всего по позиции										15 180,00
100	102	ТЛ 62.1.02.17.72.72070	Шитки этажные: на 3 квартиры ШЭС 01С-1300-003	шт	18	1	18					273 240,00
		11298_20.12.2024_02, (3302)										
		Счет-фактура №205 от 24.04.2025г. ООО "Янтаровскаяпропромз"										582 321,66
		Всего по позиции										626 100,50
		Всего по разделу 7 Оборудование										356 790,74
		Итого по акту:										6 539,08
		Всего прямые затраты (справочно)										3 329,96
		в том числе:										280 440,72
		Оплата труда рабочих										82 794,51
		Эксплуатация машин										27 215,08
		Оплата труда машинистов (Отм)										57,39
		Материалы										122,77
		Строительные работы										17 912,72
		в том числе:										24 791,15
		оплата труда										12 695,40
		эксплуатация машин и механизмов										1 070 841,26
		оплата труда машинистов (Отм)										
		материалы										
		накладные расходы										
		сметная прибыль										
		Монтажные работы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
в том числе:												
		оплата труда										328 575,66
		эксплуатация машин и механизмов										6 481,69
		оплата труда машинистов (ОТМ)										3 207,19
		материалы										242 528,00
		накладные расходы										321 251,93
		сметная прибыль										168 796,79
		Оборудование										610 804,51
		Инженерное оборудование										610 804,51
		Всего										1 764 440,28
		Всего ФОТ (справочно)										359 120,70
		Всего накладные расходы (справочно)										346 043,08
		Всего сметная прибыль (справочно)										181 492,19
		Компенсация НДС при УСН										167 451,76
		ВСЕГО по акту										1 931 892,04
		справочно:										33 986,44
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										582 321,66
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН										
		Затраты труда рабочих										
		Затраты труда машинистов										



СДАЛ:  
Подрачик

ПРИНЯЛ:  
Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «ХОРС»  
Генеральный директор

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

М.П.

М.П.

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расчетчик проверит:  
Начальник сметного отдела

О.П. Кашевский

Г.З. Майгдарова

Представитель органов местного самоуправления:  
Заместитель директора муниципального казенного учреждения "Служба заказчика и

*[Signature]*

А.С. Тропин

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Инвестор

Заказчик (Генподрядчик)

Подрядчик (Субподрядчик)

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»,  
625048, Томская область, город Томь, ул. Новоросская, дом 10, телефон/факс – (3452) 383-107  
(организация, адрес, телефон, факс)

Общество с ограниченной ответственностью «Хорс»,  
625013, Томская область, с. Борки, ул. Попова, д. 3, телефон – 8 999-548-40-42  
(организация, адрес, телефон, факс)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Авторемонтная, д. 41  
(наименование, адрес)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Томь, ул. Авторемонтная, д. 41  
(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Вид операции

Форма по ОКД

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

Код

0322005

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

АКТ

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: 6-1581/24-3П

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

109 206,34 руб.

Номер по позиции	Обозначение	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	8	9		на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ПНР												
1	1	ГЭСН01-11-013-01 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76 1 ОТ(37) 2-100-06 Рабочий 6 разряда 3-200-03 Инженер III категории Итого прямые затраты ФОТ	шт	24	1	24	19,2	662,49	641,77	12 578,49	9 308,08	4 528,26
Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"												
Примечание: 1. ПНР Пусконаладочные работы: "входные" - 80%, "под нагрузкой" - 20%												
Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "входные" - 80%, "под нагрузкой" - 20%												
Всего по позиции												
2	2	ГЭСН01-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром сменных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованию	шт	24	1	24	74	36	1 100,82	26 414,83		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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										
		571/пр п.78 1 ОТ(37)		чел.-ч	0,16	0,8	6,144					4 025,12
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8	3,072					2 035,17
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8	3,072					1 899,95
		Итого прямые затраты					4 025,12					4 025,12
		ФОТ					4 025,12					4 025,12
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	74		2 978,59					2 978,59
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		1 449,04					1 449,04
		Итого по позиции					8 452,75					8 452,75
3	ГЭСН01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диаметром до 20 мм										
		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										
		571/пр п.78 1 ОТ(37)		чел.-ч	0,61	0,8	1,286					849,04
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,61	0,8	0,648					429,29
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,61	0,8	0,648					419,75
		Итого прямые затраты					849,04					849,04
		ФОТ					849,04					849,04
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	74		623,29					623,29
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		305,95					305,95
		Итого по позиции					1 782,98					1 782,98
4	ГЭСН01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами										
		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										
		571/пр п.78 1 ОТ(37)		чел.-ч	6,48	0,8	2,79336					1 833,94
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48	0,8	1,39868					927,27
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48	0,8	1,39868					906,67
		Итого прямые затраты					1 833,94					1 833,94
		ФОТ					1 833,94					1 833,94
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	74		1 357,12					1 357,12
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		660,22					660,22
		Итого по позиции					3 851,28					3 851,28
5	ГЭСН01-03-001-01	Выполнение работ по монтажу электропроводки										
		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										
		571/пр п.78 1 ОТ(37)		чел.-ч	0,65	0,8	1,04					501,43
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,65	0,8	0,52					256,46
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,65	0,8	0,52					244,97
		Итого прямые затраты					501,43					501,43
		ФОТ					501,43					501,43
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	74		371,06					371,06
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		180,51					180,51
		Итого по позиции					1 053,00					1 053,00
6	ГЭСН01-03-002-04	Выполнение работ по монтажу электропроводки										
		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										
		571/пр п.78 1 ОТ(37)		чел.-ч	0,9	0,64	66,816					32 215,00
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,9	0,64	33,408					16 476,49
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,9	0,64	33,408					15 738,51
		Итого прямые затраты					471,10					471,10
		ФОТ					471,10					471,10
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	74		32 215,00					23 839,10
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%	36		11 597,40					11 597,40
		Итого по позиции					67 661,50					67 661,50
		Итого по разделу 1 ПНР					109 206,34					109 206,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего прямые затраты (справочно)									52 003,02
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									52 003,02
			Прочие затраты									109 206,34
			Пусконаладочные работы									109 206,34
			в том числе:									
			оплата труда									52 003,02
			накладные расходы									38 482,24
			сметная прибыль									18 721,08
			Всего ФОТ (справочно)									52 003,02
			Всего накладные расходы (справочно)									38 482,24
			Всего сметная прибыль (справочно)									18 721,08
			ВСЕГО по акту									109 206,34
			справочно:									
			Затраты труда рабочих									109 206,34
			ПНР "вахлоусту"									
			в том числе:									
			Доли работ не назначены									109 206,34

СДАЛ:  
Подписчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ХОРС»  
Генеральный директор

ПРИНЯЛ:  
Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемов подтверждаю:

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

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



М.П.

А.В. Бугаев

О.П. Кашевский

Г.З. Майгалирова

А.С. Тропин