

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

г. Тюмень
местонахождение

« 12 » декабря 2025 г.
дата

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

рабочая комиссия, назначенная

решением (приказом) № 0519/1-ОД от « 04 » декабря 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 органа
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Представитель МКУ «СТК»
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» 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 ТСЖ «КОЛОС»
должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «ХОРС» Королев А.Н.
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 электроснабжение ✓

многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8 ✓

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 № 62П/25 от 12.05.2025 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)

12.05.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

01.10.2025 ✓

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами

12.12.2025 ✓

дата, месяц, год

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

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжение
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8

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 электроснабжение
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8

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

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

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

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

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

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Код

0322001

62П/25

12.05.2025

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	12.12.2025	01.09.2025	12.12.2025

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:		1 484 589,63	1 484 589,63	1 484 589,63
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		1 484 589,63	1 484 589,63	1 484 589,63

Итого 1 484 589,63

Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%

Всего с учетом снижения 1 484 589,63

НДС 5%

74 229,49

Всего с учетом снижения, в том числе НДС

1 558 819,12

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

Инвестор	форма по ОКУД	Код
Заказчик	по ОКПО	0322005
Подрядчик	по ОКПО	
Стройка	по ОКПО	
Объект	по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)		
номер	62П/25	
дата	12.05.2025	
Вид операции		
Номер документа	Дата составления	Отчетный период
1	12.12.2025	с 01.09.2025 по 12.12.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения
Основание: 11-62П-25
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 1 497 057,67 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по позиции	по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Ремонт системы электроснабжения												
Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07 Демонтаж	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
571/пр_2022_п.84_т.3_стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ТЗП=0,3; ТЗМ=0,3												
				чел.-ч			2,472					1 424,79
				чел.-ч	4,12	0,3	2,472			576,37		1 424,79
				чел.-ч			0,444					527,34
				маш.-ч	0,37	0,3	0,222			1 656,89		291,14
				чел.-ч	0,37	0,3	0,222			751,79		367,83
				маш.-ч	0,37	0,3	0,222			638,46		166,90
				чел.-ч	0,37	0,3	0,222			559,66		141,74
				маш.-ч	0,9	0,3	0,54			32,91		124,24
				кг	0,3	0		155,63	0,95	147,85		0,00
				кг								0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,05	0			174,93			
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0			105 278,81	202,92		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,05	0				135 809,66		
		Итого прямые затраты										
1.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы			2				79,88	138,19		
		ФОТ					2				0,3	
		Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97							
		Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51							
2	2	ГЭСН008-03-599-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щита свыше 15 до 25 кг	шт	12	1	12					
		571/лр_2022_п.84_т.3_стр. 4_сб.3	Демонтаж оборудования, на пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режис ОЗТ=0,3, ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	3,86	0,3	13,896					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,896					
		2 ЭМ								576,37		
		ОТм(ЗТм)										
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч			0,18					
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,03	0,3	0,108			1 656,89		
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,03	0,3	0,108			751,79		
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,02	0,3	0,072			638,46		
		4 М		чел.-ч	0,02	0,3	0,072			559,66		
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,0656	0						0,00
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ. Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25	0		5,87	0,97	6,95		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0						
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,2	0		41,71	1,27	52,97		
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПТС-50	10 шт	0,1	0		79,88	1,73	138,19		
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0		944,69	1,4	1 322,57		
		24.3.01.01-0005	Трубка поликорингиловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,195	0		1 991,74	1,63	3 246,54		
		Итого прямые затраты										
2.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы			2							
		ФОТ					2				0,3	
		Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97							
		Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51							
3	3	ГЭСНр67-01-002-12	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 25 до 50 мм	100 м труб	0,18	1	0,18					
		Объем=18 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-25	Средний разряд работы 2.5	чел.-ч	5,84		1,0512					
		Итого прямые затраты					1,0512			476,13		
		ФОТ										
		Пр/812-101.0-1 НР	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91							500,51
		Пр/774-101.0 СП	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48							500,51
		Итого прямые затраты										500,51
		ФОТ										500,51
		Пр/812-101.0-1 НР	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91							500,51
		Пр/774-101.0 СП	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48							455,46
		Итого прямые затраты										240,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	4	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков Объем=43 / 100	100 шт	0,43	1	0,43					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			11,0596					5 496,34
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	25,72		11,0596			497,02		5 496,34
		2 ЭМ										1,86
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0301					14,96
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,07		0,0301	37,32	1,66	61,95		1,86
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,07		0,0301			497,02		14,96
		Итого прямые затраты										5 513,66
		ФОТ										5 511,80
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					5 015,74
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					2 645,66
5	5	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания Объем=16 / 100	100 шт	0,16	1	0,16					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,0112					460,35
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	6,32		1,0112			455,25		460,35
		2 ЭМ										0,30
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0048					2,39
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,03		0,0048	37,32	1,66	61,95		0,30
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,03		0,0048			497,02		2,39
		Итого прямые затраты										463,04
		ФОТ										462,74
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					421,09
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					222,12
6	6	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток Объем=20 / 100	100 шт	0,2	1	0,2					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,168					531,73
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	5,84		1,168			455,25		531,73
		Итого прямые затраты										531,73
		ФОТ										531,73
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					483,87
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					255,23
7	7	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат Демонтаж (автоматических выключателей без дальнейшей установки) 57/Прр_2022_п.84_т.3_стр. 4_сб.3	шт	27	1	27					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,343					4 808,65
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03	0,3	8,343			576,37		4 808,65
		4 М										0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02	0		174,93	1,16	202,92		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
7.1	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					4 808,85
		ФОТ									0,3	96,17
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 808,85
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 864,39
8	109	ГЭСН08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,27	1	0,27					2 452,41
	Демонтаж	Объем=27 / 100										
	571/лр_2022_л.84_л.3_стр. 4_стр.3	Демонтаж оборудования не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,0854					593,85
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4	0,3	1,0854			547,13		593,85
		2 ЭМ										3,71
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00324					2,13
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,00162			1 656,89		2,68
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02	0,3	0,00162			751,79		1,22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	0,3	0,00162			638,46		1,03
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	0,3	0,00162			559,66		0,91
		4 М										0,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,3	0		79,88	1,73	138,19		
	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		374,60	1	374,60		
		Итого прямые затраты										599,69
109.1	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	11,88
		ФОТ										595,98
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					578,10
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					303,95
Монтажные работы												
9	8	ГЭСН08-03-572-07	Блок управления шкафаго исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2		чел.-ч			8,24			4 749,29		
		2 ЭМ		чел.-ч	4,12		8,24			4 749,29		
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,48			1 757,80		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37		0,74			1 656,89		
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37		0,74			1 226,10		
										556,32		

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	0,37		0,74			638,46		472,46
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,74			559,66		414,15
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		1,8			32,91		59,24
		4 М										
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,6	155,63	0,95	147,85		8 275,46
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	174,93	1,16	202,92		88,71
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,06	105 278,81	1,29	135 809,66		24,35
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,05		0,1	79,88	1,73	138,19		8 148,58
		13,82										
8.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					15 753,02
		ФОТ		%								94,99
		Пр/812-049.3.1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 719,76
		Пр/774-049.3 ОП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 548,17
10	9	ФСБЛ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	-0,06	1	-0,06	105 278,81	1,29	135 809,66		2 917,08
11	10	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	2	1	2					-8 148,58
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч			1,4					806,92
		2 ЭМ		чел.-ч	0,7		1,4			576,37		806,92
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,04					45,91
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,02			1 656,89		26,23
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,02			751,79		33,14
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,02			638,46		15,04
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,02			559,66		12,77
		4 М										11,19
		01.7.15.04-0011	Виты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00006	127 406,00	1,27	161 805,62		9,71
		9,71										9,71
10.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					888,77
		ФОТ		%								16,14
		Пр/812-049.3.1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					833,15
		Пр/774-049.3 ОП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					808,16
12	11	ГЭСНм08-03-599-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	12	1	12					424,91
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			46,32					26 697,46
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86		46,32			576,37		26 697,46
		2 ЭМ		чел.-ч			0,6					749,71
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,36			1 656,89		404,96
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,36			596,48		596,48
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,36			751,79		270,64
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,24			638,46		153,23
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,24			559,66		134,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		0,7872					4 311,96
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		39	5,87	0,97	6,95		5,47
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,48	41,71	1,27	52,97		25,43
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,2		2,4	79,88	1,73	138,19		331,66
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		1,2	944,69	1,4	1 322,57		1 587,08
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,48	1 991,74	1,63	3 246,54		1 558,34
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		2,352	196,41	1,26	247,48		582,07
		Итого прямые затраты										
11.1	42/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
			ФОТ	%	2		2					31 164,09
		Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					27 102,42
		Пр774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					26 289,35
13	12	ГЭСН08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании:	шт	42	1	42					13 822,23
		существующие	однофазные	шт	42							
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	0,28		11,76			576,37		6 778,11
		2-3М		чел.-ч			11,76					6 778,11
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,84					964,04
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,42			1 656,89		550,81
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,42			751,79		695,89
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,42			638,46		315,75
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,42			559,66		288,15
		4 М		чел.-ч			0,01					235,06
		01.7.15.04-0011	Виты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00126	127 406,00	1,27	161 805,62		203,88
		Итого прямые затраты										
12.1	42/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
			ФОТ	%	2		2					8 486,84
		Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					135,56
		Пр774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 328,92
14	13	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	168	1	168					7 109,05
		автоматические выключатели		шт	168							3 737,75
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч			173,04			576,37		99 735,06
		4 М		чел.-ч	1,03		173,04					99 735,06
												681,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		3,36	174,93	1,16	202,92		681,91
13.1	421	лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2							100 416,87
			ФОТ									1 994,70
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97							99 735,06
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							96 743,01
15	14	ФСБЦ-62.1.01.09-1261	Выключатель автоматический 2P, 40 А, 6 кВ, характеристика С	шт	42	1	42	436,73	1,16	508,61		21 277,82
16	15	ФСБЦ-62.1.01.09-1245	Выключатель автоматический 1P, 25 А, 6 кВ, характеристика С	шт	42	1	42	166,29	1,16	191,74		8 053,08
17	16	ФСБЦ-62.1.01.09-1243	Выключатель автоматический 1P, 16 А, 6 кВ, характеристика С	шт	84	1	84	160,83	1,16	186,56		15 671,04
			Всего по разделу 1 Ремонт системы электроснабжения									461 236,91
Раздел 2. ШПС (Сварочный пост)												
18	17	ГСНм08-03-673-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,06					1 187,32
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	2,06					576,37		1 187,32
			2 ЭМ									236,21
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,31					185,03
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19					15,75		2,99
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06							99,41
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06					1 656,89		751,79
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06					638,46		45,11
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06					559,66		38,31
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61					32,91		33,58
		91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателям внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19					396,97		20,08
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19					559,66		75,42
			4 М									106,34
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1			155,63	0,95	147,85		37,84
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1			174,93	1,16	202,92		14,79
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02			79,88	1,73	138,19		20,29
			Всего по разделу 2									2,76
17.1	421	лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2							1 646,40
			ФОТ									23,75
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97							1 372,35
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							1 331,18
19	18	ФСБЦ-20.4.04.02-0043	Щит распределительный наружный установки ЩРН-123-1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм	шт	1	1	1	1 158,02	1,4	1 621,23		699,90
			Всего по разделу 2									1 621,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	19	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке Объем=1/100	100 шт	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,3456			576,37		199,19
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56		0,3456					199,19
			2 ЭМ									0,63
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0005					0,34
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 656,89		0,50
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			751,79		0,23
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002			638,46		0,13
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			559,86		0,11
			4 М									2,03
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	2,132		0,02132			6,95		0,15
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,0917	5,87	0,97	5,89		0,52
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,27	52,97		0,54
			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	214 135,65	1,27	271 952,28		0,44
			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	99 190,96	1,27	125 972,52		0,38
			Итого прямые затраты									202,19
19.1	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3,98
		ФОТ		%	97		97					196,53
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					193,54
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					101,76
21	20	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки штепсельные для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В Объем=1/100	100 шт	0,01	1	0,01	20 851,33	1,23	25 647,14		256,47
22	21	ФСБЦ-20.5.03.03-0012	Шина заземления латунная винтовая без изолятора, крепёжные отверстия по краям, количество соединений 12, размеры 80х6х9 мм Объем=1+1	шт	2	1	2	70,56	1,48	104,43		208,86
23	22	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,03					593,66
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03			576,37		593,66
			4 М									4,06
			01.7.15.09-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	174,93	1,16	202,92		4,06
			Итого прямые затраты									597,72
22.1	421/лр_2020_л.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					11,87
		ФОТ		%	97		97					593,66
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					575,85
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					302,77
24	23	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1	1	1	100,65	1,16	116,75		116,75
О												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	24	ГЭСН08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=7 / 100	100 м	0,07	1	0,07					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,3328					729,21
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	19,04		1,3328			547,13		729,21
		2 ЭМ										19,44
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0126					8,27
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,0063			1 666,89		10,44
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,0063			751,79		4,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0063			638,46		4,02
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0063			559,66		3,53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		0,1512			32,91		4,98
		4 М										14,74
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	0,6192		0,043344			6,95		0,30
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,95		0,0672	155,63	0,95	147,85		9,94
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,014	180,07	2,01	321,74		4,50
		Итого прямые затраты										771,65
24.1	421/лр_2020_п.75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2						14,58
		ФОТ										737,48
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97	97						715,36
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51	51						376,11
26	25	ФСБЦ-24.3.01.03-0012 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм Объем=7*1,02		м	7,14	1	7,14	22,43	1	22,43		160,15
27	26	ГЭСН08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=1 / 100		100 м	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,152					81,26
		1-100-38 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		0,152			534,80		81,26
		4 М										1,65
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	5,3376		0,053376			6,95		0,37
		01.7.15.07-0152 Добели пластмассовые с шрупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,0175	52,34	1,4	73,28		1,28
		Итого прямые затраты										82,91
26.1	421/лр_2020_п.75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2						1,63
		ФОТ										81,26
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97	97						78,82
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51	51						41,44
28	27	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм Объем=1*1,02		м	1,02	1	1,02	12,11	1	12,11		12,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04.233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,5616			32,91		18,48
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		0,231712			6,95		71,97
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, ЗАДА, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,2496		155,63	0,95		1,61
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,104		160,07	2,01		36,90
		Итого прямые затраты										
33.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	2		2					78,30
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 003,47
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 883,37
34	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм										
		Объем=26*1,02										
		26,52	1	26,52	1	83,28	1			83,28		2 041,77
		Итого прямые затраты										
35	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола										
		Объем=4 / 100										
		100 м	0,04	0,04	1	0,04						
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		0,608			534,60		325,04
		4 м		чел.-ч	0,608		0,608			325,04		325,04
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,213504			6,95		6,61
		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		0,07		52,34	1,4		1,48
		Итого прямые затраты										
		331,65	2	331,65	2					73,28		5,13
35.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6,50
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					325,04
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					315,29
36	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм										
		Объем=4*1,02										
		4,08	1	4,08	1	55,96	1			55,96		228,32
37	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм										
		Объем=40 / 100										
		100 шт	0,4	0,4	1	422,86	1,4			592,00		236,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	39	ГЭСН08-02-412-06	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм ² Объем=30 / 100	100 м	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,32					2 363,60
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	14,4		4,32			547,13		2 363,60
		2 ЭМ										137,72
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,12					78,69
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2		0,08			1 656,89		99,41
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,06			751,79		45,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,06			638,46		38,31
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,06			559,66		33,58
		4 М										348,59
		01.7.05.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	33,33		9,999	5,87	0,97	5,89		56,89
		01.7.07.20-0002 Талки молотый, сорт 1		т	0,00137		0,000411					29,18
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,006	43 821,53	1,62	70 990,88		0,83
		20.2.01.05-0011 Гильзы кабельные медные 120 мм		100 шт	0,05		0,015	79,88	1,73	138,19		220,50
		20.2.02.01-0016 Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм		1000 шт	0,0122		0,00366	11 574,95	1,27	14 700,19		41,19
		Итого прямые затраты						6 904,76	1,63	11 254,76		2 928,60
39.1	42/лр_2020_л.75	лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,27
		ФОТ		%	97		97					2 442,29
		Пр612-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 369,02
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 245,57
39	40	ФСБЦ-21.1.06.09-0181 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мм-660 Объем=(30*1,02)/1000		1000 м	0,0306	1	0,0306	1 043 421,44	1,21	1 262 539,94		38 633,72
40	41	ГЭСН08-02-403-02 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий Объем=36 / 100		100 м	0,36	1	0,36					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,824					2 639,36
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		4,824			547,13		2 639,36
		2 ЭМ										16,53
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0144					9,44
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0072			1 656,89		11,93
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0072			751,79		5,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0072			638,46		4,60
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0072			559,66		4,03
		4 М										86,39
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,3		0,108	79,88	1,73	138,19		14,92
		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		0,1908	374,60	1	374,60		71,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41.1	421/лр_2020_л.75_л.а	Итого прямые затраты										2 761,72
		Вспомогательные неформируемые материальные ресурсы										52,79
		ФОТ										2 648,80
41	42	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	2		2					2 569,34
		Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мм-660		%	97		97					1 350,89
		Объем=(36*1,02) / 1000		%	51		51					46 360,47
		Всего по разделу 3 Сеть питания этажных щитов		1000 м	0,03672	1	0,03672	1 043 421,44	1,21	1 262 539,94		
42	43	Раздел 4. Освещение подвала										112 054,84
		Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)		100 шт	0,23	1	0,23					
		Объем=23 / 100										
		1 ОТ(3Т)										
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч				5,4096					3 022,97
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,14			0,0322			417,66		13,45
		2 ЭМ	чел.-ч	23,38			5,3774			559,66		3 009,52
		ОТм(3Тм)										
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч				0,0207			638,46		11,58
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд, машинистов 4	маш.-ч	0,09			0,0207			559,66		13,22
		4 М	чел.-ч	0,09			0,0207					11,58
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616			0,14168					170,55
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03			0,6969			6,95		0,98
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75			0,1725	178,64	1,27	226,87		158,11
		Итого прямые затраты						53,58	1,24	66,44		11,46
43.1	421/лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные неформируемые материальные ресурсы		%	2		2					3 218,32
		ФОТ										60,46
		Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 034,55
		Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 943,51
43	44	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.		шт	23	1	23			600,00		1 547,62
		КА п.1.3										13 800,00
44	45	ГЭСНм08-02-408-01 Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм		100 м	0,96	1	0,96					
		Объем=96 / 100										
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				18,2784					10 000,66
		2 ЭМ	чел.-ч	19,04			18,2784			547,13		10 000,66
		ОТм(3Тм)										
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч				0,1728					286,56
		4-100-080 ОТм(3тм) Средний разряд, машинистов 6	маш.-ч	0,09			0,0864			113,30		113,30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,09			0,0864			1 656,89		143,16
			маш.-ч	0,09			0,0864			751,79		64,95
										638,46		55,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 4										
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		чел.-ч	0,09		0,0864					
		4 М		маш.-ч	2,16		2,0736			559,66		48,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192					32,91		68,24
		01.7.11.07-0227 Электроды для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,594432			6,95		202,16
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,9216	155,63	0,95	147,85		4,13
		Итого прямые затраты						180,07	2,01	321,74		136,26
45.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2							61,77
		ФОТ										10 582,68
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							200,01
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							10 113,96
45	46	ФСБЦ-24.3.01.03-0012 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм		м	97,92	1	97,92	22,43	1		22,43	9 810,54
		Объем=36*1,02										5 158,12
46	47	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,1	1	0,1					2 196,35
		Объем=10 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч			1,52					812,59
		4 М		чел.-ч	15,2		1,52			534,80		812,59
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,53376			6,95		16,53
		01.7.15.07-0162 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,175	52,34	1,4	73,28		3,71
		Итого прямые затраты										12,82
47.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2							829,12
		ФОТ										16,25
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							812,59
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							788,21
47	48	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм		м	10,2	1	10,2	12,11	1		12,11	414,42
		Объем=10*1,02										123,62
48	49	ФСБЦ-24.3.01.02-1008 Муфта соединительная универсальная из АБС пластика для электротехнических труб, наружный диаметр 20 мм		шт	35	1	35	4,30	1,12	4,82		168,70
49	50	ФСБЦ-20.2.08.07-0045 Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 18-20 мм		100 шт	2,1	1	2,1	119,80	1,4	167,72		352,21
		Объем=210 / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	51	ГЭСН08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² Объем=106 / 100	100 м	1,06	1	1,06					
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч			5,7134			547,13		3 125,97
		2 ЭМ		чел.-ч	5,39		5,7134					3 125,97
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0424					48,67
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0212			1 656,89		27,80
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0212			751,79		35,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0212			638,46		15,94
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0212			559,66		13,54
		4 М								11,86		
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		14,1298	5,87	0,97			209,31
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I								5,69		80,40
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		т	0,0006		0,00636	43 821,53	1,62	70 990,88		45,15
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		кг	0,02		0,0212	79,88	1,73	138,19		2,93
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		100 шт	0,05		0,053	696,63	1,27	884,72		46,89
		Итого прямые затраты		1000 шт	0,0122		0,012932	1 610,33	1,63	2 624,84		33,94
51.1	421/лр_2020_п.75_лп.в	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					3 411,75
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			62,52		3 153,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			3 059,16		1 608,42
51	52	ФСБЦ-21.1.06.09-0151 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-860 Объем=(106*1,02)/1000		1000 м	0,10812	1	0,10812	47 048,63	1,21	56 928,84		6 155,15
52	53	ФСБЦ-20.5.02.06-0001 Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм Объем=23 / 10		10 шт	2,3	1	2,3	351,98	1,23	432,94		995,76
53	54	ГЭСН08-03-591-01 Выключатель: одноклавишный неуплотненного типа при открытой проводке Объем=1 / 100		100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч			0,316					182,13
		2 ЭМ		чел.-ч	31,6		0,316			576,37		182,13
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0005					0,63
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0003			1 656,89		0,34
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0003			751,79		0,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0002			638,46		0,23
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0002			559,66		0,13
		4 М										0,11
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,02132			6,96		2,03
												0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,0917		5,87		5,69	
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт								0,52
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	1,02		0,0102		41,71		52,97	0,54
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,00016		0,00000016		214 135,65		271 952,28	0,44
			Итого прямые затраты									
54.1	421/лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2							0,38
		ФОТ										
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							3,64
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							182,47
54	55	ФСБЦ-20.4.01.01-0043	Выключатели одноклавишные для открытой проводки, марка А16-051	10 шт	0,1	1	0,1		532,04		886,58	177,00
		Объем=1 / 10										93,06
		Итого прямые затраты										85,66
Всего по разделу 4 Освещение подвала												
Раздел 5. Сети этажного освещения												
55	56	ГСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание	100 шт	0,39	1	0,39					68 047,29
		1 ОТ(3Т)										
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч				9,1728					5 125,89
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,14			0,0546			417,66		22,80
		2 ЭМ	чел.-ч	23,38			9,1182			559,66		5 103,09
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,0351					22,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09			0,0351			638,46		19,64
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09			0,0351			559,66		22,41
		4 М	кВт-ч	0,616			0,24024					19,64
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	100 шт	3,03			1,1817		178,64	6,95		289,19
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	шт	0,75			0,2925			226,87		1,67
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм							53,58			268,09
		Итого прямые затраты								66,44		19,43
56.1	421/лр_2020_л.75_л.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2							5 457,13
		ФОТ										102,52
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							5 145,53
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							4 991,16
56	57	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 64Ф ДРАЙВ фото датчик б/вт 800Лм 4000К IP64 150*50мм	шт	2	1	2			740,00		2 624,22
		КА п.2.3										1 480,00
57	58	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 64ФЛ1 ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим б/вт 800Лм 4000К IP64 150*50мм	шт	37	1	37			740,00		27 380,00
		КА п.3.3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58	60	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах Объем=48 / 100	100 м	0,48	1	0,48					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				7,92			547,13		4 333,27
		2 ЭМ	чел.-ч	16,5			7,92					4 333,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0192					22,04
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,0096			1 656,89		12,59
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,0096			751,79		15,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,0096			638,46		7,22
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0096			559,66		6,13
		4 М										5,37
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01			0,0048	4 338,27	1,56	6 767,70		147,98
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,3			0,144	79,88	1,73	138,19		32,48
		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			0,2544	374,60	1	374,60		19,90
		Итого прямые затраты										95,30
60.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2						4 515,58
		ФОТ										86,67
		Пр812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						4 345,86
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 215,48
59	61	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50(Н, РЕ)-660	1000 м	0,04896	1	0,04896	47 048,63	1,21	56 928,84		2 216,39
		Объем=(48*1,02) / 1000										2 787,24
60	62	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,28	1	0,28					
		Объем=28 / 100										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,5092					825,73
		2 ЭМ	чел.-ч	5,39			1,5092			547,13		825,73
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0112					12,86
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,0056			1 656,89		7,34
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,0056			751,79		9,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,0056			638,46		4,21
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0056			559,66		3,58
		4 М										3,13
		01.7.05.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33			3,7324	5,87	0,97	5,69		55,30
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт 1	т	0,0006			0,000168	43 821,53	1,62	70 990,88		21,24
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02			0,0056	79,88	1,73	138,19		11,93
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05			0,014	696,63	1,27	884,72		0,77
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122			0,003416	1 610,33	1,63	2 624,84		12,39
		Итого прямые затраты										8,97
62.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2						901,23
												16,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах									
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах									
61	63	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5кВ(Н, РЕ)-660 Объем=(28*1,02)/1000	1000 м	0,02856	1	0,02856	47 048,63	1,21	56 928,84		833,07 808,08 424,87 1 625,89
62	64	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий Объем=18/100	100 м	0,18	1	0,18					
		1 ОТ(3Т)										
		2 ЗМ										
		ОТм(3Тм)										
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч			2,412			547,13		1 319,68
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,4		2,412					1 319,68
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0072					826
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,02		0,0036			1 656,89		4,72
		4 М		чел.-ч	0,02		0,0036			751,79		5,96
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,0036			638,46		2,71
		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		0,0036			559,86		2,30
		Итого прямые затраты					0,0036			2,01		2,01
64.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Волоконнооптические ненормируемые материалы ресурсы		%	2							
		ФОТ										1 375,86
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		0,054	79,88	1,73	138,19		43,20
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		0,0954	374,60	1	374,60		7,46
63	65	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5кВ(Н, РЕ)-660 Объем=(18*1,02)/1000	1000 м	0,01836	1	0,01836	47 048,63	1,21	56 928,84		35,74
		Всего по разделу 6 Сети этажного освещения										1 046,21
Раздел 6. Наружное освещение												
64	66	ГЭСНм08-03-594-08	Светильник на кронштейнах Объем=2/100	100 шт	0,02	1	0,02					64 040,54
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч			2,832					1 632,28
		2 ЗМ		чел.-ч	141,6		2,832			576,37		1 632,28
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,008					9,18
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,004			1 656,89		5,25
		4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,004			751,79		6,63
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,004			638,46		3,01
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,004			559,86		2,55
		4 М		чел.-ч						2,24		2,24
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00315			4 338,27	1,56	6 767,70		15,72
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	3,09			196,41	1,26	247,48		0,43
												15,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
66.1	42/1/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2					1 662,43
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах										32,65
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 637,53
65	67	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Светильники уличный консольный ДКУ 50 Вт 5000 лм	%	51		51					1 588,40
	КА п.4.3	5000К AC 220В IP65 355x155x57мм широкая КСС Ш	шт	шт	2	1	2			1 900,00		835,14
66	68	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Кронштейн для светильника	шт	2	1	2					3 800,00
67	69	ГЭСНм08-03-576-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2			235,00		470,00
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2	1 ОТ(3Т)	шт	2	1	2					
		4 М	чел.-ч	чел.-ч	1,03		2,06					1 187,32
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	кг	0,02		0,04		174,93	1,16		1 187,32
69.1	42/1/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2			202,92		8,12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					23,75
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 187,32
68	70	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Фотореле	шт	2	1	2			255,00		1 151,70
69	72	ГЭСНм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,02	1	0,02					605,53
		Объем=2 / 100	1 ОТ(3Т)	шт	2	1	2					510,00
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	чел.-ч	19,04		0,3808			547,13		208,35
		2 ЭМ	чел.-ч	чел.-ч			0,3808					208,35
		01.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	чел.-ч			0,0036					5,55
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	маш.-ч	0,09		0,0018			1 656,89		2,36
		01.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	чел.-ч	0,09		0,0018			751,79		2,98
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	маш.-ч	0,09		0,0018			638,46		1,35
		01.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	чел.-ч	0,09		0,0018			559,66		1,15
		4 М	маш.-ч	маш.-ч	2,16		0,0432			32,91		1,01
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	кВт.-ч	0,6192		0,012354					1,42
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	кг	0,96		0,0192		155,63	0,95		4,22
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	кг	0,2		0,004		147,85	2,84		0,09
72.1	42/1/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2			321,74		1,29
		Итого прямые затраты										220,48
												4,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					210,71
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					204,39
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					107,46
70	73	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	2,04	1	2,04	22,43	1	22,43		45,76
			Объем=2*1,02									
71	74	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,02	1	0,02					
			Объем=2 / 100									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,1078					58,98
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		0,1078			547,13		58,98
		2 ЭМ										0,92
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0008					0,52
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0004			1 656,89		0,66
		4-100-080	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0004			751,79		0,30
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004			638,46		0,26
		4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004			559,66		0,22
		4 М										3,95
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		0,2686	5,87	0,97	5,89		1,52
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000012	43 821,53	1,62	70 990,88		0,85
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,0004	79,88	1,73	138,19		0,06
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,001	696,63	1,27	884,72		0,88
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,000244	1610,33	1,63	2 624,84		0,64
			Итого прямые затраты									64,37
74.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1,18
		ФОТ										59,50
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					57,72
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					30,35
72	75	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660	1000 м	0,00204	1	0,00204	47 048,63	1,21	56 928,84		116,13
			Объем=(2*1,02)/1000									
			Всего по разделу 6 Наружное освещение									12 727,05
Раздел 7. Расключение этажных щитов												
73	76	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ²	100 м	2,52	1	2,52					
			Объем=252 / 100									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			77 2128					42 245,44
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		77 2128			547,13		42 245,44
		2 ЭМ										1 335,18
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,8064					528,77
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,4032			1 656,89		688,08
		4-100-080	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,4032			751,79		303,12
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,4032			638,46		257,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(Зм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,4032			559,86		225,65
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,94		12,4488			32,91		409,69
		4 М										
		01.7.02.07-0011 Прессшланг листовый, марка А		кг	0,55		1,386	206,43	1,77	365,38		1 940,02
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,5428		6,407856			6,95		506,42
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4,5 мм		кг	3		7,56	155,53	0,95	147,85		44,53
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,0014616	127 406,00	1,27	161 805,62		1 117,75
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,1		0,252	79,88	1,73	138,19		236,50
		Итого прямые затраты										34,82
76.1	421/Ир_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					46 049,41
		ФОТ										844,91
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					42 774,21
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					41 490,98
74	77	ФСБЦ.21.2.03.05-0072 Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х10-450 Объем=(252*1,03) / 1000		1000 м	0,25956	1	0,25956	81 806,85	1,4	114 529,59		21 814,85
		Итого прямые затраты										29 727,30
		Всего по разделу 7 Расклучение этажных щитов										139 927,45
Раздел 8. Сопутствующие работы												
75	59	ГЭСН46-03-015-01 Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием шпательной площадью сечения: до 20 см2 Объем=48 / 100		100 м	0,48	1	0,48					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,3744					1 677,14
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	7,03		3,3744			487,02		1 677,14
		Итого прямые затраты										1 677,14
		ФОТ										1 677,14
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					1 727,45
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					989,51
76	78	ГЭСН46-03-013-25 Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 25 мм до 32 мм Объем=18 / 100		100 отверстий	0,18	1	0,18					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,6146					802,49
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	8,97		1,6146			487,02		802,49
		4 М		кВт-ч	10,665		1,9251			6,95		13,38
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия										13,38
		Итого прямые затраты										815,87
		ФОТ										802,49
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					826,56
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					473,47
77	79	ГЭСН46-03-013-38 На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-25		100 отверстий	-0,18	1	-0,18					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=18 / 100									
			1-35П-25 до глубины 150 мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)	чел.-ч			-0,315					-156,56
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,35	5	-0,315			497,02		-156,56
			4 М									-3,10
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,495	5	-0,4455			6,95		-3,10
			Итого прямые затраты									-159,66
			ФОТ									-156,56
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					-161,26
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					-92,37
78	80	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					1 420,03
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,0086					1 420,03
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	75,22		3,0086			471,96		10,31
			2 ЗМ									8,95
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,016					0,09
			91.06.03-060 Лебедки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21		0,0084	6,62	1,58	10,46		10,22
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4		0,016			638,46		8,95
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4		0,016			559,66		250,51
			4 М									0,03
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137		0,000548	35,71	1,45	51,78		21,07
			01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059		0,000236	70 296,20	1,27	89 276,17		1,82
			03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,000196	5 275,05	1,76	9 284,09		23,36
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,00038	60 258,20	1,02	61 463,36		134,50
			11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,208		0,00832	16 496,03	0,98	16 166,11		66,73
			11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18		0,0072	5 784,42	1,68	9 684,23		1 589,80
			Итого прямые затраты									1 428,98
			ФОТ									1 471,85
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					843,10
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					
79	81	ФЭСЦ-04.3.01.09-0054	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100	м3	0,0416	1	0,0416	3 404,62	1,54	5 243,11		218,11
80	82	ГЭСН15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	0,012	1	0,012					193,78
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,38968					193,78
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	32,49		0,38968			497,02		0,59
			2 ЗМ									5,57
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01116					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,00024					
		4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02		0,00024					
		91.06.06-048	Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21		0,00252	37,32	1,66	643,20		0,15
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21		0,00252			61,95		0,16
		91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,7		0,0084	2,31	1,64	497,02		1,25
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7		0,0084			3,79		0,03
		01.7.03.01-0001	Вода	м ³	0,51		0,00612	35,71	1,45	497,02		4,17
		Итого прямые затраты								51,78		0,32
		ФОТ										200,26
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Отделочные работы	%	100	0,9	90					199,35
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					179,42
81	83	ФСБЦ-04.3.02.05-1000	Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25) Объем=8,5*1,2/1000	т	0,0102	1	0,0102	9 411,72	1,66	15 623,46		83,03
82	84	ГСН15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков Объем=0,5 / 100	100 м ²	0,005	1	0,005					159,36
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		1-100-30	Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	37,74		0,1887			497,02		93,79
		2 ЭМ		чел.-ч			0,1887					93,79
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,00495					0,25
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,0001			1 670,01		2,47
		4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02		0,0001					0,17
		91.06.06-048	Подъемники одноковшовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,22		0,0011	37,32	1,66	643,20		0,06
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,22		0,0011			61,95		0,07
		91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,75		0,00375			497,02		0,55
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,00375	2,31	1,64	3,79		0,01
		01.7.03.01-0001	Вода	м ³	0,54		0,0027	35,71	1,45	497,02		1,86
		Итого прямые затраты								51,78		0,14
		ФОТ										96,55
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Отделочные работы	%	100	0,9	90					96,26
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					86,63
83	85	ФСБЦ-04.3.02.05-1000	Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25) Объем=8,5*0,5/1000	т	0,00425	1	0,00425	9 411,72	1,66	15 623,46		40,09
		Итого прямые затраты										66,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	86	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен Объем=12 / 100	100 м2	0,12	1	0,12					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	43,56		5,2272			509,55		2 683,52
		2 ЭМ					5,2272					2 683,52
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0204					11,61
		91.06.06-046 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,02		0,0024	30,61	1,66	50,81		11,26
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02		0,0024			497,02		0,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15		0,018			638,46		1,19
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15		0,018			559,66		11,49
		4 М										10,07
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,1008	531,44	1,62	860,93		626,30
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,0372	56,11	1,54	86,41		86,78
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,051		0,00612	52 790,33	1,66	87 631,95		3,21
		Итого прямые затраты										536,31
		ФОТ										3 312,69
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90					2 674,78
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65					2 407,30
85	87	ФБСЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая Объем=0,0024*1000	кг	2,4	1	2,4	68,29	1,8	122,92		1 114,05
		Итого прямые затраты										295,01
86	88	ФБСЦ-14.3.02.01-0383	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,0036	1	0,0036	60 322,26	1,84	110 992,96		399,57
87	89	ГЭСН15-04-007-02	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков Объем=0,5 / 100	100 м2	0,005	1	0,005					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	63		0,315			509,55		180,51
		2 ЭМ					0,315					180,51
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0009					0,52
		91.06.06-046 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,02		0,0001	30,61	1,66	50,81		0,50
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02		0,0001			497,02		0,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,0008			638,46		0,05
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,0008			559,66		0,51
		4 М										0,45
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,0042	531,44	1,62	860,93		27,86
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,00155	56,11	1,54	86,41		3,62
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,055		0,000275	52 790,33	1,66	87 631,95		0,13
		Итого прямые затраты										24,10
		ФОТ										189,38
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90					161,01
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65					144,91
		Итого прямые затраты										67,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	90	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая Объем=0,0001*1*1000	кг	0,11	1	0,11	68,29	1,8			13
89	91	ФСБЦ-14.3.02.01-0383	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,000165	1	0,000165	60 322,26	1,84	122,92		13,62
Всего по разделу 8 Сопутствующие работы								110 992,96				
Раздел 9. Заземление												
90	95	ГЭСН01-02-067-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=2 / 100	100 м3	0,02	1	0,02					18,31
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч			3,08					1 402,17
			Итого прямые затраты	чел.-ч	154		3,08	455,25				1 402,17
			ФОТ									1 402,17
			Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812лр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1					1 402,17
			Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774лр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34					1 123,14
91	96	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=2 / 100	100 м3	0,02	1	0,02					476,74
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5		1,77					772,52
			Итого прямые затраты	чел.-ч			1,77	436,45				772,52
			ФОТ									772,52
			Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812лр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1					772,52
			Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774лр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34					618,79
92	97	ГЭСН08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр: 16 мм Объем=3 / 10	10 шт	0,3	1	0,3					262,66
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч			2,163					1 183,44
			2 ЗМ	чел.-ч	7,21		2,163	547,13				1 183,44
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,078					111,14
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,13		0,039					51,15
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,039	1 656,89				64,62
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М	маш.-ч	0,13		0,039	751,79				29,32
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,19		0,657	638,46				24,90
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 г/м2	кг	0,78		0,234	559,66				21,83
			Итого прямые затраты	кг	2		0,6	32,91				21,82
				кг				155,63	0,95	147,85		723,74
				кг				911,56	1,26	1 148,57		34,80
												689,14
												2 069,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2					23,67
	Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 234,59
	Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 197,55
93	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм	Объем=9*1,578/1000	Т	0,0142	1	0,0142	86 456,50	0,87	57 817,16		821,00
94	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	Объем=23 / 100	100 м	0,23	1	0,23					
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч			4,255					2 328,04
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	18,5		4,255			547,13		2 328,04
	2 ЭМ			чел.-ч			0,1058					143,37
	ОТм(3Тм)			маш.-ч	0,23		0,0529			1 656,89		69,38
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,23		0,0529			751,79		87,65
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,23		0,0529			638,46		39,77
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,23		0,0529			559,86		33,77
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,23		0,0529			32,91		29,61
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,9		0,667					21,95
	4 М			кг	1,3		0,299	155,63	0,95	147,85		706,12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, З42А, диаметр 4-5 мм		Т	0,004		0,00092	71 131,50	0,83	59 039,15		44,21
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		кг	2,3		0,529	911,56	1,26	1 148,57		54,32
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2										607,59
	Итого прямые затраты											
99.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2					3 246,91
	Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					46,56
	Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 397,42
95	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	Объем=23*1,258/1000	Т	0,028888	1	0,028888	67 961,14	0,87	59 126,19		2 325,50
	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	Объем=8 / 100	100 м	0,08	1	0,08					1 222,68
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч			2,5728					1 708,04
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	32,16		2,5728			547,13		
	2 ЭМ			чел.-ч			0,0048					1 407,96
	ОТм(3Тм)			маш.-ч	0,03		0,0024			1 656,89		5,51
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,03		0,0024			751,79		3,14
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0024			638,46		3,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0024					1,80
												1,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М		чел.-ч	0,03		0,0024			559,68		1,34
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	6,656		0,53248			6,95		16,18
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,1632		41,71	1,27		3,70
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полуруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,1632		18,54	1,27		8,64
		Итого принятые затраты								23,55		3,84
102.1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 432,49
		ФОТ										28,15
	Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 410,80
	Пр774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 368,48
97	103	ФСБЦ-21.2.03.05-0072 Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х10-450 Объем=(8*1,03)/1000		1000 м	0,00824	1	0,00824	81 806,85	1,4	114 529,59		943,72
98	104	ФСБЦ-20.2.10.04-0002 Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4 Объем=8/100		100 шт	0,08	1	0,08	660,81	1,27	839,23		67,14
		Всего по разделу 9 Заземление										22 506,53
Раздел 10. Оборудование												
99	110	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г. КА п.7.1	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-13	шт	1	1	1			120 000,00		120 000,00
100	105	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г. КА п.8.1	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-26- 65	шт	1	1	1			110 000,00		110 000,00
101	106	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г. КА п.9.2	Щитки этажные: на 3 квартиры ЩЭ 01С-1300-003 (3302)	шт	6	1	6			19 000,00		114 000,00
102	111	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г. КА п.10.2	Щитки этажные: на 4 квартиры ЩЭ 01С-1300-003 (3302)	шт	6	1	6			21 000,00		126 000,00
		Всего по разделу 10 Оборудование										470 000,00
Итого по акту:												
		Всего прямые затраты (страховочн)										475 716,00
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										260 931,37
		Эксплуатация машин										6 894,05
		Оплата труда машинистов (Отм)										3 644,77
		Материалы										204 245,81
		Строительные работы										40 597,58
		в том числе:										
		оплата труда										16 018,82
		эксплуатация машин и механизмов										25,44
		оплата труда машинистов (Отм)										46,10
		материалы										2 085,68
		накладные расходы										14 800,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			сметная прибыль									7 620,59
			Монтажные работы									825 336,57
			в том числе:									
			оплата труда									244 912,55
			эксплуатация машин и механизмов									6 888,61
			оплата труда машинистов (Отм)									3 598,67
			материалы									202 160,13
			накладные расходы									241 055,90
			сметная прибыль									128 740,71
			Оборудование									515 628,49
			Оборудование									510,00
			Инженерное оборудование									515 118,49
			Всего									1 381 562,64
			Всего ФОТ (справочно)									264 576,14
			Всего накладные расходы (справочно)									255 856,85
			Всего сметная прибыль (справочно)									134 361,30
			Компенсация НДС при УСН									44 206,57
			Всего									1 425 769,21
			НДС 5%									71 288,46
			ВСЕГО по акту									1 497 057,67
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
							465,66638					
							5,58955					

СДЛ:
Подразчик:

ПРИНЯЛ:
Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Хорс»
Генеральный директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области»
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.А. Суров

Инвестор	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107	форма по ОКУД	Код 0322005
Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью «ХОРС», 625513, Томенская область, с. Борки ул. Полевая д. 3, Тел. 8 999 548 40 42	по ОКПО	
Подрядчик	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская д. 8 (Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8	по ОКПО	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8	по ОКПО	

Вид деятельности по ОКДП	62П125
номер	12.05.2025
дата	
Вид операции	

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы
 Основание: 11-62П-25
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 61 761,45 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			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				на единицу	коэффициенты	8						
Раздел 1. ПНР	1	ГЭСН01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	11	1	11						6 542,23
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8	чел.-ч	8,8		8,8						3 307,88
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	0,5	0,8	4,4						3 234,35
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	4,4						6 542,23
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8	4,4						4 841,25
		Итого прямые затраты			74		74						2 355,20
		ФОТ		%	36		36						
		Пр1812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%									
		Пр1774-083.0 СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%		%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	2	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	22	1	22					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8	чел.-ч			5,632					4 187,03
		1 ОТ(ЗТ)										2 117,04
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8	2,816			751,79		2 069,99
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8	2,816			735,08		4 187,03
		Итого прямые затраты										4 187,03
		ФОТ										4 187,03
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					3 098,40
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					1 507,33
3	3	ГЭСНп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	измерение	1	1	1					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									963,49
		1 ОТ(ЗТ)										487,16
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч		0,8	0,648			751,79		476,33
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,81	0,8	0,648			735,08		963,49
		Итого прямые затраты										963,49
		ФОТ										963,49
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					712,98
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					346,86
4	4	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	измерений	100	1	0,26					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									2 004,06
		1 ОТ(ЗТ)										1 013,29
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48	0,8	1,34784			751,79		990,77
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48	0,8	1,34784			735,08		2 004,06
		Итого прямые затраты										2 004,06
		ФОТ										2 004,06
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					1 483,00
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					721,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	3	1	3					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8	чел.-ч			3,12					1 707,05
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч		0,8	1,56			559,66		873,07
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч		0,8	1,56			534,60		833,98
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч		0,8	1,56					1 707,05
			Итого прямые затраты									1 263,22
			ФОТ	%	74		74					614,54
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		шт	20	1	20					
6	6	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	20	1	20					
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										12 605,87
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8	чел.-ч			23,04			559,66		6 447,28
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч		0,64	11,52					6 158,59
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч		(0,8*0,8)	0,64			534,60		
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч		(0,8*0,8)	11,52					12 605,87
			Итого прямые затраты									12 605,87
			ФОТ	%	74		74					12 605,87
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					9 328,34
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%								4 538,11
			Всего по разделу 1 ПНР									58 820,42
			Итого по акту:									28 009,73
			Всего прямые затраты (справочно)									28 009,73
			в том числе:									58 820,42
			Оплата труда рабочих									58 820,42
			Прочие затраты									28 009,73
			Пусконаладочные работы									20 727,19
			в том числе:									10 083,50
			оплата труда									28 009,73
			накладные расходы									20 727,19
			сметная прибыль									10 083,50
			Всего ФОТ (справочно)									28 009,73
			Всего накладные расходы (справочно)									20 727,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего сметная прибыль (справочно)									
			НДС 5%									10 083,50
			ВСЕГО по акту									2 941,03
			справочно:									61 761,45
			Затраты труда рабочих									
			ПНР "вхолостую"									
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									47 056,34
		421/пр_2020_прил.8_п.1_г р.6	ПНР "под нагрузкой"									47 056,34
			в том числе:									
			Электротехнические устройства									11 764,08
		421/пр_2020_прил.8_п.1_г р.7										11 764,08

44,58368

80

20

СДАЛ:

Подрядчик

ПРИНЯЛ:

Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «Хорс»
Генеральный директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области»
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценил проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

А.Н. Королев

К.Ф. Едочкин

А.В. Бытов

К.В. Зиндаев

О.М. Никитина



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

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107
адрес электронной почты: nofkrto@yandex.ru сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

04.12.2025 № 01-17-25/10581

На № _____

от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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

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

Приложение на 1 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Приложение 1 к письму от 04.12.2025

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	12.12.2025 10 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 76П/25 от 20.05.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8

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 в многоквартирном доме (при наличии)	ТСЖ «КОЛОС» (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