

**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонт элементов многоквартирного дома**

г. Тюмень
местонахождение

« 12 » декабря 2025 г.
дата

рабочая комиссия, назначенная

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

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)	<u>12.05.2025</u> дата, месяц, год
Плановое окончание работ (дата окончания работ по договору)	<u>01.10.2025</u> дата, месяц, год
Фактическое окончание работ (дата подписания всеми уполномоченными лицами завершающего акта о приемке)	<u>12.12.2025</u> дата, месяц, год

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)

организация, адрес, телефон, факс

организация, адрес, телефон, факс

наименование, адрес

Форма по ОКУД

Код

0322001

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

62П/25

дата

12.05.2025

Вид операции

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	(организация, адрес, телефон, факс)
Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107
Подрядчик	(организация, адрес, телефон, факс) Общество с ограниченной ответственностью «ЮРС», 625613, Тюменская область, с. Борки ул. Полевая д. 3, Тел. 8 999 548 40 42
Строика	(организация, адрес, телефон, факс) Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8 (Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения)
Объект	(наименование, адрес) Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 8

Вид деятельности по ОКДП	
номер	6211/25
дата	12.05.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	12.12.2025	01.09.2025	12.12.2025

АКТ
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				Сметная стоимость, руб.				
по позиции	по смете	порядку	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. ПНР															
1	1	ГЭСН01-11-013-01		Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"											
Приказ от 14.07.2022 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ авансом (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОГП=0,8, ТЗ=0,8 571лр п.7б															
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			8,8					6 542,23			
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	0,5	0,8	4,4					3 307,88			
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	0,5	0,8	4,4					3 234,35			
Итого прямые затраты												6 542,23			
ФОТ												6 542,23			
Гр/812-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%			74					4 841,25			
Гр/774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%			36					2 355,20			

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 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8												
571лр п.76				чел.-ч			5,632					4 187,03
1 ОТ(ЗТ)												
2-100-06 Рабочий 6 разряда				чел.-ч	0,16	0,8	2,816				751,79	2 117,04
3-200-03 Инженер III категории				чел.-ч	0,16	0,8	2,816				735,08	2 069,99
Итого прямые затраты												4 187,03
ФОТ												4 187,03
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					3 098,40
наружкой' - 20%				%	36		36					1 507,33
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%												
Итого прямые затраты												963,49
ФОТ												963,49
Пр8/12-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под				%	74		74					712,98
наружкой' - 20%				%	36		36					346,96
Пр77/4-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'входостур' - 80%, 'под												
наружкой' - 20%									</			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	6	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 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 571нр п.76												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			3,12					1 707,05
2-100-04 Рабочий 4 разряда				чел.-ч	0,65	0,8	1,56				559,66	873,07
3-100-02 Техник II категории				чел.-ч	0,65	0,8	1,56				534,60	833,98
Итого прямые затраты							1 707,05					
ФОТ							1 707,05					
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостру' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74				1 263,22	
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входостру' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36				614,54	
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 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 571нр п.76												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			23,04					12 605,87
2-100-04 Рабочий 4 разряда				чел.-ч	0,9	0,64 (0,8*0,8)	11,52				559,66	6 447,28
3-100-02 Техник II категории				чел.-ч	0,9	0,64 (0,8*0,8)	11,52				534,60	6 158,59
Итого прямые затраты							12 605,87					
ФОТ							12 605,87					
Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входостру' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	74		74				9 328,34	
Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'входостру' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%				%	36		36				4 538,11	
Всего по разделу 1 ПНР							58 820,42					
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)							28 009,73					
в том числе:												
Оплата труда рабочих							28 009,73					
Прочие затраты							58 820,42					
Пусконаладочные работы							58 820,42					
в том числе:												
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)									10 083,50
			НДС 5%									2 941,03
			ВСЕГО по акту				44,58368					61 761,45
			справочно:									47 056,34
			Затраты труда рабочих									47 056,34
			ПНР "входостую"									11 764,08
			в том числе:									
			Электротехнические устройства				80					
			ПНР "под нагрузкой"									
			в том числе:									
			Электротехнические устройства				20					11 764,08
		421 Ipr_2020_ Iприл 8_ п.1, г р 6										
		421 Ipr_2020_ Iприл 8_ п.1, г р 7										

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Хорс»
Генеральный директор

М.П.

А.Н. Королев

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

М.П.

К.Ф. Ефимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

К.В. Зиндаев

Расценил проверки на соответствие сметно-нормативной базе:

Специалист сметного отдела

О.М. Никитина

Представитель органов местного самоуправления:

В.А. Сидоров

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Инвестор	(организация, адрес, телефон, факс)		форма по ОК/УД	Код
Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс — 393-107		по ОКТО	0322005
Подрядчик	(организация, адрес, телефон, факс) Общество с ограниченной ответственностью «ХОРС», 625513, Тюменская область, с. Борки ул. Полевая д. 3, Тел. 8 999 548 40 42		по ОКТО	
Стройка	(организация, адрес, телефон, факс) Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 6 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)		по ОКТО	
Объект	(наименование, адрес) Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Мельзаводская, д. 6		Вид деятельности по ОКДП	
			Договор подряда (контракт)	
			номер	62П/25
			дата	12.05.2025
			Вид операции	

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.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
по позиции по смете	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1. Ремонт системы электроснабжения

Демонтажные работы

1	1	ГЭСНм08-03-672-07 Демонтаж	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2	1	2				
		571пр_2022_г.84_г.3_стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3		чел.-ч			2,472				1 424,79
		4_стр3		чел.-ч							1 424,79
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	4,12	0,3	2,472		576,37		527,34
		2 ЗМ		чел.-ч							291,14
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,444				367,83
		91.05.05.015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222		1 666,89		166,90
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37	0,3	0,222		751,79		141,74
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,222		638,46		124,24
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37	0,3	0,222		559,66		17,77
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9	0,3	0,54		32,91		0,00
		4 М		кг	0,3	0			155,63	0,95	147,85
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, З42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3	0			155,63	0,95	147,85

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	0,06	0			174,93	1,16			202,92
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,03	0			106 278,81	1,29			136 809,66
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срук железный	кг	0,05	0			79,88	1,73			138,19
		Итого прямые затраты										2 243,27
1.1	421лр_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				0,3	28,50
	ФОТ		%	97			97					1 715,93
	лр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 564,45
	лр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%									875,12
2	ГЭСН808-03-589-03	Шиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шита свыше 16 до 25 кг	шт	12	1	12						
	Демонтаж											
	571лр_2022_л.84_т.3_стр.	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	4_стр.3		чел.-ч				13,896					8 009,24
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				13,896					8 009,24
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86	0,3							224,91
	2 ЗМ											121,49
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч				0,18					178,94
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,3		0,108					751,79
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд, машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,3		0,108					638,46
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3		0,072					40,30
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3		0,072					559,66
	4 М											0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0656	0			5,87	0,97			6,95
	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							5,69
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0			41,71	1,27			52,97
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, срук железный	кг	0,2	0			79,88	1,73			138,19
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0			944,69	1,4			1 322,67
	20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0			1 991,74	1,63			3 246,54
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196	0			196,41	1,26			247,48
	Итого прямые затраты											8 356,64
2.1	421лр_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				0,3	160,18
	ФОТ		%	97			97					8 130,73
	лр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					7 886,81
	лр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%									4 146,67
3	ГЭСН807-01-002-12	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 25 до 50 мм	100 м труб	0,18	1	0,18						
	Объем=18 / 100		чел.-ч				1,0612					500,51
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				1,0612					500,51
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	5,84								476,13
	Итого прямые затраты											500,51
	ФОТ		%	91			91					455,46
	лр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					240,24
	лр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%									

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(3Т)	Чел.-ч			11,0596					5 496,84
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	25,72		11,0596				497,02	5 496,84
			2 ЗМ								1,86	1,86
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,0301				14,96	14,96
			91.06.06-048 Подъемники одномагковые, 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(3Тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,07		0,0301				497,02	14,96
			Итого прямые затраты								5 613,66	5 613,66
			ФОТ								5 511,80	5 511,80
			Пр8/12-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91				5 015,74	5 015,74
			Пр7/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48				2 645,66	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(3Т)	Чел.-ч			1,0112				460,35	460,35
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч	6,32		1,0112				460,35	460,35
			2 ЗМ								0,30	0,30
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,0048				2,39	2,39
			91.06.06-048 Подъемники одномагковые, 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(3Тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,03		0,0048				497,02	2,39
			Итого прямые затраты								463,04	463,04
			ФОТ								462,74	462,74
			Пр8/12-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91				421,09	421,09
			Пр7/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48				222,12	222,12
6	6	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток Объем=20 / 100	100 шт	0,2	1	0,2					
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			1,168				531,73	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	531,73
			ФОТ								531,73	531,73
			Пр8/12-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91				483,87	483,87
			Пр7/74-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48				255,23	255,23
7	7	ГЭСНм08-03-576-01	Прибор или аппарат	шт	27	1	27					
			Демонтаж (автоматических выключателей без дальнейшей установки) 571пр_2022_л.84_т.3. стр. Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
			4_сб3	Чел.-ч			8,343				576,37	4 808,65
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч							4 808,65	4 808,65
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03	0,3	8,343				0,00	0,00
			4 М									
			01.7.16.03-0042 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	421лр_2020_л.75_мл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	4 808,65
		ФОТ										96,17
	Пр/812-048.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 808,65
	Пр/774-048.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 864,39
												2 452,41
8	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м		0,27	1	0,27					
	Демонтаж	Объем=27 / 100										
	571лпр_2022_л.84_т.3_стр.	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАП=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	4_стр.3			Чел.-ч			1,0864					593,85
	1 ОТ(3Т)			Чел.-ч	13,4	0,3	1,0864				547,13	593,85
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч								3,71
	2 ЗМ											2,13
	ОТМ(ЗТм)			Чел.-ч			0,00324					2,68
	91.05.05-015	Краены на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,02	0,3	0,00162				1 656,89	1,22
	4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,02	0,3	0,00162				751,79	1,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02	0,3	0,00162				638,46	0,91
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02	0,3	0,00162				559,66	0,00
	4 М											
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мунир, 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										559,69
109.1	421лпр_2020_л.75_мл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				0,3	11,88
		ФОТ										595,98
	Пр/812-048.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					578,10
	Пр/774-048.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					303,95
Монтажные работы												
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					4 749,29
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2		Чел.-ч	4,12		8,24				576,37	4 749,29
	2 ЗМ											1 757,80
	ОТМ(ЗТм)			Чел.-ч			1,48				970,47	1 226,10
	91.05.05-015	Краены на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,37		0,74				1 656,89	566,32
	4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,37		0,74				751,79	

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					472,46
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,37		0,74					414,15
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,9		1,8					59,24
		4 М										8 275,46
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелевых и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,6	155,63	0,95		147,85	88,71
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06		0,12	174,93	1,16		202,92	24,35
		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	8 148,58
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срик желтый		кг	0,05		0,1	79,88	1,73		138,19	13,82
		Итого прямые затраты										15 753,02
8.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					94,99
		ФОТ										5 719,76
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					5 548,17
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 917,08
10	ФСБЦ-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	-8 148,58
11	ГЭСНм08-03-600-02	трехфазные		шт	2	1	2					806,92
		1 ОТ(3т)		Чел.-ч			1,4					806,92
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		Чел.-ч	0,7		1,4				576,37	45,91
		2 ЗМ										26,23
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,04					33,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,01		0,02				1 656,89	15,04
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,01		0,02				751,79	12,77
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01		0,02				638,46	11,19
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01		0,02				559,66	9,71
		4 М										9,71
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00003		0,00006	127 406,00	1,27		161 805,62	888,77
		Итого прямые затраты										16,14
10.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					833,15
		ФОТ										808,16
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					424,91
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
12	ГЭСНм08-03-599-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щита свыше 16 до 25 кг		шт	12	1	12					26 697,46
		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	749,71
		2 ЗМ										404,96
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,6				1 656,89	596,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,03		0,36				751,79	270,64
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,03		0,36				638,46	153,23
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,24				559,66	134,32
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,24					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										4 311,96
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0656		0,7872				6,95	5,47
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	3,25		39	5,87	0,97		5,69	221,91
		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, муниа, сурж 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										32 164,09
11.1	421лр_2020_п.75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					533,95
	лр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					27 102,42
	лр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					26 289,35
												13 822,23
13	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: одnofазные	шт	42	1	42						6 778,11
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11,76						6 778,11
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		11,76						964,04
		2 ЗМ										550,81
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,84						695,89
		91.05.05-015 Краи на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,42					1 656,89	315,75
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,42					751,79	268,15
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,42					638,46	235,06
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,42					569,66	203,88
		4 М										203,88
	01.7.15.04-0011	Винты стальные с полусферой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00126		127 406,00	1,27		161 805,62	203,88
		Итого прямые затраты										8 496,84
12.1	421лр_2020_п.75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					135,56
	лр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 328,92
	лр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 109,05
												3 737,75
14	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	168	1	168						99 735,06
	ГЭСНм08-03-575-01	автоматические выключатели	чел.-ч			173,04						99 735,06
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			173,04						99 735,06
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		173,04						681,81
		4 М										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			6891,81
		Итого прямые затраты										
	13.1	421/лр_2020_л.75_м.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					100416,87
		ФОТ		%	97		97					1994,70
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					99735,06
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								96743,01
												50864,88
15	14	ФСБЦ-62.1.01.09-1261 Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 6 кА, характеристика С		шт	42	1	42	436,73	1,16			506,61
16	15	ФСБЦ-62.1.01.09-1246 Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 6 кА, характеристика С		шт	42	1	42	166,29	1,16			191,74
17	16	ФСБЦ-62.1.01.09-1243 Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 6 кА, характеристика С		шт	84	1	84	160,83	1,16			1671,04
		Всего по разделу 1 Ремонт системы электроснабжения										461236,91
Раздел 2. ШПС (Сварочный пост)												
18	17	ГЭСНм08-03-673-04 Шкаф (пульта) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм		шт	1	1	1					1187,32
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,06					1187,32
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06		2,06					236,21
		2 ЗМ		чел.-ч			0,31					186,03
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,19		0,19	10,23	1,54			2,99
		91.04.01-041 Молотки буровые, легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,06		0,06					99,41
		91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,06					45,11
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,06	638,46				38,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,06	559,66				33,58
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,61		0,61	32,91				20,08
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,19		0,19	396,97				75,42
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин		чел.-ч	0,19		0,19	559,66				106,34
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,19	37,84				14,79
		4 М		кг	0,1		0,1	155,63	0,95			20,29
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,1	174,93	1,16			2,76
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,02	79,88	1,73			
		14.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сукри железный		кг								
		Итого прямые затраты										
	17.1	421/лр_2020_л.75_м.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					23,75
		ФОТ		%	97		97					1372,35
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1331,18
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								699,90
19	18	ФСБЦ-20.4.04.02-0043 Цит распределительный наружной установки ШРН-123-1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм		шт	1	1	1	1158,02	1,4			1621,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	19	ГЭСНм08-03-59-1-08	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытом проводе Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,3456					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					0,50
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003					0,23
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002					0,13
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002					0,11
			4 М									2,03
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132					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		0,0917		5,87	0,97		0,52
			01.7.15.07-0014 Дробели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102		41,71	1,27		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		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		0,36
			Итого прямые затраты									202,19
	19.1	421пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					3,98
			Пр8/12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					199,53
			Пр7/74-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					193,54
21	20	ФСБЦ-20.4.03.07-0023	Розетки шитовые 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		256,47
22	21	ФСБЦ-20.5.03.03-0012	Шина заземления латунная винтовая без изолятора, крепежные отверстия по краям, количество соединений 12, размеры 90х6х9 мм Объем=1+1	шт	2	1	2		70,56	1,48		208,86
23	22	ГЭСНм08-03-576-01	Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т)	шт	1	1	1					593,86
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03					593,66
			4 М									4,06
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02		174,93	1,16		4,06
			Итого прямые затраты									597,72
	22.1	421пр_2020_п.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					11,87
			Пр8/12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					593,66
			Пр7/74-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					575,85
24	23	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выполнитель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кВ, характеристика С	шт	1	1	1		100,65	1,16		302,77
0												116,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	24	ГЭСНм08-02-409-01	Труба виниплестовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 26 мм Объем=7 / 100	100 м	0,07	1	0,07					
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			1,3328					729,21
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	19,04		1,3328					729,21
			2 ЭМ									19,44
			ОТм(3Тм)	Чел.-ч			0,0126					8,27
			91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,09		0,0063				1 656,89	10,44
			4-100-060 ОТм(3тм) 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(3тм) 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 Электроды сварочные для сварки никоплегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, ЭА2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		0,0672		155,63	0,95	147,85	9,94
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМЖ-5к	кг	0,2		0,014		160,07	2,01	321,74	4,50
			Итого прямые затраты									771,66
24.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ		%	2		2					14,58
		Пр/812-048-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97			97					737,48
		Пр/774-048-3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51			51					715,36
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
27	26	ГЭСНм08-02-409-09	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(3Т)	Чел.-ч			0,152					81,26
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	Чел.-ч	15,2		0,152				534,60	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 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,0175		62,34	1,4	73,28	1,28
			Итого прямые затраты									82,91
26.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2			2					1,63
		Пр/812-048-3-1 НР Энерготехнические установки на других объектах	%	97			97					81,26
		Пр/774-048-3 СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51			51					78,82
28	27	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протжкой, 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
29	28	ФСБЦ-24.3.06.07-0156	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 50 мм	шт	4	1	4		34,46	1,46		199,80
30	29	ФСБЦ-20.2.08.07-0046	Скобы оцинкованные анодированные двуглапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 18-20 мм Объем=20 / 100	100 шт	0,2	1	0,2		119,80	1,4		33,54
31	31	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопильного или многопильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² Объем=8 / 100	100 м	0,08	1	0,08					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,5032		0,5032		547,13			275,32
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	6,29		0,5032					275,32
		2 ЭМ		чел.-ч								5,51
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,0048		0,0048		3,14			3,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0024		1 656,89			3,98
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0024		751,79			1,80
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0024		638,46			1,53
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0024		559,66			1,34
		4 М							28,31			28,31
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	26,67		2,1336		5,87	0,97		12,14
		01.7.07.20-0002 Талки молотый, сорт I		т	0,00105		0,000084		43 821,53	1,62		5,96
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный		кг	0,02		0,0016		79,88	1,73		0,22
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм		100 шт	0,05		0,004		1 239,94	1,27		6,30
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,000976		2 316,78	1,63		3,69
		Итого прямые затраты										312,28
	31.1	421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					5,51
		ФОТ		%	97		97					278,46
		Пр/812-048 3.-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					270,11
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					142,01
32	32	ФСБЦ-21.1.06.09-0162 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660 Объем=(8*1,02)/1000		1000 м	0,00816	1	0,00816		72 561,44	1,21		716,34
		Всего по разделу 2 ЦПС (Сварочный пост)										11 828,82
Раздел 3. Сеть питания этажных щитов												
33	33	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм Объем=26 / 100	100 м	0,26	1	0,26					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	7,1552		7,1552		547,13			3 914,82
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	27,52		7,1552					3 914,82
		2 ЭМ		чел.-ч								173,65
		ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,1352		0,1352		88,65			88,65
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,26		0,0676		1 656,89			112,01
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,26		0,0676		751,79			50,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,26		0,0676		638,46			43,16
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,26		0,0676		559,66			37,83

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					18,48
		4 М										71,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,8912		0,231712					1,61
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 134С, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,2496		155,63	0,95		36,90
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,4		0,104		160,07	2,01		33,46
		Итого прямые затраты										4 249,09
	33.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					78,30
		ФОТ										4 003,47
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 883,37
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 041,77
34	34	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	М	26,52	1	26,52		83,28	1		2 208,59
		Объем=26*1,02										
35	35	ГЭСНМ08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 М	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100										
		1 ОТ(31)		Чел.-ч			0,608					325,04
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	15,2		0,608					325,04
		4 М										6,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,213504					1,48
		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		5,13
		Итого прямые затраты										331,65
	35.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,50
		ФОТ										325,04
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					315,29
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					165,77
36	36	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	М	4,08	1	4,08		55,96	1		228,32
		Объем=4*1,02										
37	38	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	0,4	1	0,4		422,86	1,4		236,80
		Объем=40 / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	39	ГЭСНм08-02-412-06	Затягивание провода в проложенные трубы и Металлические рукава первого однокильного 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					2 363,60
			2 ЗМ									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		0,06				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
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		9,999	5,87	0,97		5,69	56,89
			01.7.07.20-0002 Талки молотый, сорт I	т	0,00137		0,000411	43 821,53	1,62		70 990,88	29,18
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,006	79,88	1,73		136,19	0,83
			20.2.01.05-0011 Гильзы кабельные медные 120 мм	100 шт	0,05		0,015	11 574,95	1,27		14 700,19	220,50
			20.2.02.01-0016 Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122		0,00366	6 904,76	1,63		11 254,76	41,19
			Итого прямые затраты									2 928,60
39.1	421	Ипр_2020_п_75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					47,27
			ФОТ	%	97		97					2 442,29
			Прв/12-048.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 369,02
			Пр/74-049.3 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		1 282 539,94	38 633,72
40	41	ГЭСНм08-02-403-02	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 ЗМ									16,53
			ОТм(3Тм)	Чел.-ч			0,0144				9,44	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
			Итого прямые затраты									2 761,72
41	1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					52,79
		ФОТ										2 648,80
		Пр/8/12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					2 569,34
		Пр/7/4-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 350,89
41	42	ФСБЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мм ² -660	1000 м	0,03672	1	0,03672	1 043 421,44	1,21	1 262 639,94		46 360,47
		Объем=(36*1,02) / 1000										
Всего по разделу 3 Сеть питания этажных щитов												
												112 064,04
Раздел 4. Освещение подвала												
42	43	ГЭСНм08-03-609-04	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)		чел.-ч			5,4096					3 022,97
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,0322				417,66	13,45
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		5,3774				569,66	3 009,52
		2 ЗМ										13,22
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0207				11,58	1,58
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0207				13,22	1,58
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0207				11,58	1,58
		4 М										170,55
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,14168				6,95	0,98
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		0,6969	178,64	1,27	226,87	158,11	
		01.7.17.09-1456 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	53,58	1,24	66,44	11,46	
		Итого прямые затраты										3 218,32
43	1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					60,46
		ФОТ										3 034,56
		Пр/8/12-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					2 943,51
		Пр/7/4-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					1 547,62
43	44	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 64 ДРАЙВ без датчиков бвт 800лм 4000К 150*50мм	шт	23	1	23				600,00	13 800,00
44	45	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая 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)		чел.-ч			18,2784				547,13	10 000,66
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	19,04		18,2784				266,56	266,56
		2 ЗМ										113,30
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,1728				143,16	143,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,0864				751,79	64,95
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,0864				638,46	55,16
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0864					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТЖ(Этп) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,09		0,0864					48,35
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		2,0736					68,24
		4 М										202,16
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		0,594432					4,13
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,9216					136,26
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМЖ-5к		кг	0,2		0,192					61,77
		Итого прямые затраты										10 582,58
45.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					200,01
		ФОТ										10113,96
	Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					9810,54
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5158,12
45	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы, гладкие жесткие, летние, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм		М	97,92	1	97,92	22,43	1			2196,36
		Объем=961,02										
46	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					
		Объем=10 / 100										
		1 ОТ(37)		Чел.-ч			1,52					812,59
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		Чел.-ч	15,2		1,52					812,59
		4 М										16,53
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	5,3376		0,53376					6,95
	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
		Итого прямые затраты										829,12
47.1	421/пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					16,25
		ФОТ										812,59
	Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					788,21
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					414,42
47	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, летние, из самозатухающего ПВХ, с протжкой, номинальный диаметр 20 мм		М	10,2	1	10,2	12,11	1			123,52
		Объем=10*1,02										
48	ФСБЦ-24.3.01.02-1008	Муфта соединительная универсальная из АБС		шт	35	1	35	4,30	1,12			168,70
		пластина для электротехнических труб, наружный диаметр 20 мм										
49	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			352,21
		Объем=210 / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	51	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проломные 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)	чел.-ч	5,7134			5,7134					3 125,97
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39			5,7134					3 125,97
		2 ЗМ	чел.-ч									48,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч	0,0424								27,80
		91.05.05-015 Крайы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02			0,0212					35,13
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,0212					15,94
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,0212					13,54
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0212					11,86
		4 М										209,31
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33			14,1298					80,40
		01.7.07.20-0002 Талк молотый, сорт 1	т	0,0006			0,000636					45,15
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, срук железный	кг	0,02			0,0212					2,93
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05			0,053					46,89
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122			0,012932					33,94
		Итого прямые затраты										3 411,75
	51.1	421пр_2020_л.75_гла Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2			2					62,52
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					3 153,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					3 059,16
51	52	ФСБЦ-21.1.06.09-0151 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660 Объем=(106*1,02) / 1000	1000 м	0,10812		1	0,10812					1 608,42
		Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм Объем=23 / 10	10 шт	2,3		1	2,3					6 155,15
52	53	ФСБЦ-20.5.02.06-0001										
		Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке Объем=1 / 100	100 шт	0,01		1	0,01					995,76
53	54	ГЭСНм08-03-591-01										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	0,316			0,316					182,13
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6			0,316					182,13
		2 ЗМ	чел.-ч									0,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч	0,0005			0,0005					0,34
		91.05.05-015 Крайы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03			0,0003					0,50
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03			0,0003					0,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,0002					0,13
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0002					0,11
		4 М										2,03
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132			0,02132					6,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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		0,0917	5,87	0,97		5,69	0,52
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,27		62,97	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										
	54.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					185,13
		ФОТ										3,64
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					182,47
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					177,00
												93,06
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	1,61		856,58	85,66
		Объем=1 / 10										
Всего по разделу 4 Освещение подвала												
68 047,29												
Раздел 5. Сети этажного освещения												
55	56	ГСНм08-03-609-04	Светильники светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,39	1	0,39					
			Объем=39 / 100									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			9,1728				417,66	5 125,89
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0546				22,80	22,80
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		9,1182				559,66	5 103,09
			2 ЗМ									22,41
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0351				19,64	19,64
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0351				638,46	22,41
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд, машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0351				559,66	19,64
			4 М								289,19	289,19
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,616		0,24024				6,95	1,67
			01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		1,1817	178,64	1,27		226,87	268,09
			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		0,2925	53,58	1,24		66,44	19,43
		Итого прямые затраты										
	56.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6 457,13
		ФОТ										102,52
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 145,53
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 991,16
												2 624,22
56	57	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Светильники светодиодный ПУЧ-220-С-64Ф ДРАЙВ фото датчик бет 800Лм 4000К IP54 150°50мм	шт	2	1	2				740,00	1 480,00
		КА п.2.3										
57	58	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С-64Ф ДРАЙВ фото и акустический датчики дежурный режим бет 800Лм 4000К IP54 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(3Т)		чел.-ч			7,92					4 333,27
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		7,92					4 333,27
		2 ЭМ										22,04
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0192					12,59
		91.05.05-015 Краяны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0096					15,91
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0096					7,22
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0096					6,13
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0096					5,37
		4 М										147,68
		03.1.01.01-0002 Глисс строительный Г-3		т	0,01		0,0048					32,48
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,3		0,144					19,90
		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					95,30
		Итого прямые затраты										4 515,58
60.1	4211пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2						86,67
		ФОТ		%	97	97						4 345,86
		Пр612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51	51						4 215,48
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51	51						2 216,39
59	61	ФСБЦ-21.1.06.09-0161 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50(Н, РЕ)-660 Объем=(48*1,02) / 1000	1000 м	0,04896	1	0,04896		47 048,63	1,21		56 928,84	2 787,24
60	62	ГЭСНм08-02-412-02	Заплатывание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=28 / 100	100 м	0,28	1	0,28					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,5092					825,73
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		1,5092					825,73
		2 ЭМ										12,86
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0112					7,34
		91.05.05-015 Краяны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,0056					9,28
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0056					4,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0056					3,58
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0056					3,13
		4 М										55,30
		01.7.06.06-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроустановочных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		3,7324					21,24
		01.7.07.20-0002 Тарки молотый, сорт I		т	0,0006		0,000168					11,93
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,02		0,0056					0,77
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,014					12,39
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,003416					8,97
		Итого прямые затраты		%	2	2						901,23
62.1	4211пр_2020_л.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2						16,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										833,07
		Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					808,08
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					424,87
61	63	ФСБЦ-21.1.06.09-0161 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660 Объем=(28*1,02)/1000	1000 м		0,02866	1	0,02866	47 048,63	1,21			56 928,84
												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 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-015, муниа, срук железный 21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышлий и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм Итого прямые затраты	100 м		0,18	1	0,18					1 319,68
				чел.-ч	2,412		2,412					1 319,68
				чел.-ч	13,4		2,412					8,28
				чел.-ч			0,0072					4,72
				маш.-ч	0,02		0,0036					5,96
				чел.-ч	0,02		0,0036					2,71
				маш.-ч	0,02		0,0036					2,30
				чел.-ч	0,02		0,0036					2,01
												43,20
				кг	0,3		0,054	79,88	1,73			7,46
				кг	0,53		0,0964	374,60	1			35,74
												1 375,86
				%	2		2					26,39
		Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 324,40
		Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 284,67
63	65	ФСБЦ-21.1.06.09-0161 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660 Объем=(18*1,02)/1000	1000 м		0,01836	1	0,01836	47 048,63	1,21			56 928,84
												1 045,21
Всего по разделу 5 Сети этажного освещения												
64 040,54												
Раздел 6. Наружное освещение												
64	66	ГЭСНм08-03-564-09 Светильник на проштейнах Объем=2/100 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЗМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 03.1.01.01-0002 Глис строительный Г-3 24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроомонтажная, толщина стенки 0,6 мм	100 шт		0,02	1	0,02					1 632,28
				чел.-ч	2,832		2,832					1 632,28
				чел.-ч	141,6		2,832					9,18
				чел.-ч			0,008					5,25
				маш.-ч	0,2		0,004					6,63
				чел.-ч	0,2		0,004					3,01
				маш.-ч	0,2		0,004					2,55
				чел.-ч	0,2		0,004					2,24
												15,72
				т	0,00315		0,000063	4 338,27	1,56			0,43
				кг	3,09		0,0618	196,41	1,26			15,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого прямые затраты										
	66.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 662,43
		ФОТ										32,65
		Пр/8/12-04/9.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 637,53
		Пр/7/4-04/9.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 588,40
												835,14
66	67	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Светильник уличный консольный ДКУ 60 Вт 5000 лм 5000К АС 220В IP65 355x155x57мм широкая КСС Ш	шт	2	1	2				1 900,00	3 900,00
		КА п.4.3										
66	68	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Конштейн для светильника	шт	2	1	2				236,00	470,00
		КА п.5.3										
67	69	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т)	шт	2	1	2					1 187,32
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		2,06					1 187,32
			4 М				2,06					8,12
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04		174,93	1,16		202,92
			Итого прямые затраты								1 186,44	23,75
69.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 187,32
	ФОТ											1 151,70
	Пр/8/12-04/9.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					605,53
	Пр/7/4-04/9.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					
68	70	Товарная накладная № 48 от 01.12.2025г.	Фотореле	шт	2	1	2				256,00	510,00
		КА п.6.3										
69	72	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по станам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,02	1	0,02					
			Объем=2 / 100									208,35
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,3808					208,35
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	19,04		0,3808				547,13	208,35
		2 3М										5,55
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0036					2,36
		91.05.05.015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,09		0,0018				1 656,89	2,98
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,0018				751,79	1,35
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,0018				638,46	1,15
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0018				559,66	1,01
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		0,0432				32,91	1,42
		4 М										4,22
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		0,012384				6,95	0,09
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,0192		155,63	0,95	147,85	2,84
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,004		160,07	2,01	321,74	1,29
		Итого прямые затраты									220,48	4,17
72.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										210,71
		Пр/812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					204,39
		Пр/774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					107,46
70	73	ФСБЦ-24.3.01.03-0012 Трубы гравитационные, 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 проводов в пропущенные трубы и металлические рукава первого одиночного 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 ЗМ										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
		4-100-060 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	3,95
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		0,2666	5,87	0,97		5,69	1,52
		01.7.07.20-0002 Тальки молотки, сорт I		Т	0,0006		0,000012	43 821,53	1,62		70 990,88	0,85
		14.4.02.04-0142 Краска масляная М-0115, муниа, срик желтый		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	1 610,33	1,63		2 624,84	0,64
		Итого прямые затраты										64,37
74.1	421	Итого прямые затраты		%	2		2					1,18
		ФОТ										59,50
		Пр/812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					57,72
		Пр/774-048-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					30,35
72	75	ФСБЦ-21.1.06.09-0161 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(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. Распложение этажных щитов												
73	76	ГЭСНм08-02-406-01 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	42 245,44
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	30,64		77,2128				42 245,44	42 245,44
		2 ЗМ									1 335,18	1 335,18
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,8064				528,77	528,77
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,16		0,4032				1 656,89	668,06
		4-100-060 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 ОТЖ(Этп) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,16			0,4032				559,66	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										1940,02
		01.7.02.07-0011 Прессшланг листовой, марка А	кг	0,55			1,386	206,43	1,77		365,38	506,42
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5428			6,407856				6,95	44,53
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никотепированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	3			7,56	155,63	0,95		147,85	1117,75
		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	236,50
		14.02.04-0142 Краска масляная МА-015, мушья, срук железный	кг	0,1			0,262	79,88	1,73		138,19	34,82
		Итого прямые затраты										46 049,41
76.1	421пр_2020_л.75_гла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					844,91
		ФОТ										42 774,21
	Пр/812-049.3.-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					41 490,98
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					21 814,85
74	ФСБЦ-21.2.03.05-0072	Провода силовой установочный с медными жилами	1000 м	0,25956		1	0,25956	81 806,85	1,4		114 529,59	29 727,30
	ПУТВ 1х10-450											
	Объем=(252*1,03) / 1000											
Всего по разделу 7 Распечение этажных щитов												
139 927,45												
Раздел 8. Сопутствующие работы												
75	59	ГЭСН46-03-015-01	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м	0,48	1	0,48					
		Объем=48 / 100	Чел.-ч				3,3744					1 677,14
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				3,3744					1 677,14
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	7,03			3,3744				497,02	1 677,14
		Итого прямые затраты										1 677,14
		ФОТ										1 727,45
	Пр/812-040.1.-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103			103					989,51
		усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов										
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	59			59					
		усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов										
76	78	ГЭСН46-03-013-25	Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм	100	0,18	1	0,18					
		диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	Чел.-ч				1,6146					802,49
		Объем=18 / 100	Чел.-ч				1,6146					802,49
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч				1,6146				497,02	13,38
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	8,97			1,6146					13,38
		4 М	кВт-ч	10,685			1,9251				6,95	816,87
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия										802,49
		Итого прямые затраты										826,56
		ФОТ										473,47
	Пр/812-040.1.-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103			103					
		усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов										
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	59			59					
		усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов										
77	79	ГЭСН46-03-013-38	На каждые 10 мм изменения глубины сверления	100	-0,18	1	-0,18					
		Добавлять или исключать: к норме 46-03-013-25	отверстий									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Объем=18 / 100										
		1-35П-25 до глубины 150 мм ПЗ=6 (ОЗП=5; ЗМ=6 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5)										
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			-0,315					-156,56
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	0,35	5	-0,315				497,02	-156,56
		4 М									-3,10	-3,10
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,495	5	-0,4455				6,95	-159,66
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										-156,56
		Пр/В12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:		%	103		103					-161,26
		усиление и замена существующих конструкций, возведение										
		отдельных конструктивных элементов										
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:		%	59		59					-92,37
		усиление и замена существующих конструкций, возведение										
		отдельных конструктивных элементов										
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(3Т)		Чел.-ч			3,0088					1 420,03
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		Чел.-ч	75,22		3,0088				471,96	10,31
		2 ЗМ										8,95
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,016				10,46	0,09
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		Маш.-ч	0,21		0,0084	6,62	1,58			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(3Тм) 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 Извесь строительная негазетная 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 Брусик 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	16 495,03	0,98		16 166,11	69,73
		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	5 764,42	1,68		5 684,23	
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										1 428,98
		Пр/В12-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:		%	103		103					1 471,85
		усиление и замена существующих конструкций, возведение										
		отдельных конструктивных элементов										
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:		%	59		59					843,10
		усиление и замена существующих конструкций, возведение										
		отдельных конструктивных элементов										
79	81	ФСБЦ-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 (одностороннее оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	0,012	1	0,012					193,78
		Объем=(0,02*(12+48)) / 100										193,78
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			0,38988				497,02	0,59
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		Чел.-ч	32,49		0,38988					5,57
		2 ЗМ										
		ОТМ(3Тм)		Чел.-ч			0,01116					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
81	83	ФСБЦ-04.3.02.06-1000	91.06.05-011 Потрущики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,02		0,00024				1 670,01	0,40
			4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,02		0,00024				643,20	0,15
			91.06.06-048 Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,21		0,00252				61,95	0,16
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,21		0,00252				497,02	1,25
			91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	Маш.-ч	0,7		0,0084				3,79	0,03
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,7		0,0084				497,02	4,17
			4 М								0,32	0,32
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,51		0,00612				35,71	0,32
			Итого прямые затраты								35,71	200,26
			ФОТ									199,35
82	84	ГЭСН15-02-019-04	Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					179,42
			812/пр от 21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65					83,03
			Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы									
			774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)	т	0,0102	1	0,0102	9 411,72	1,66		15 623,46	159,36
			Объем=8,5/1,2/1000									
			Сиполное выравнивание внутренних поверхностей (одностороннее оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	0,006	1	0,006					
			Объем=0,5 / 100									
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			0,1887				497,02	93,79
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	Чел.-ч	37,74		0,1887					93,79
			2 3М	Чел.-ч								0,25
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,00495				1 670,01	2,47
			91.06.05-011 Потрущики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	0,02		0,0001				643,20	0,06
			4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Чел.-ч	0,02		0,0001				61,95	0,07
			91.06.06-048 Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,22		0,0011				497,02	0,55
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,22		0,0011				3,79	0,01
			91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	Маш.-ч	0,75		0,00375				1,96	1,96
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,75		0,00375				0,14	0,14
			4 М								0,14	0,14
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,54		0,0027				35,71	0,14
83	85	ФСБЦ-04.3.02.06-1000	Итого прямые затраты								35,71	96,65
			ФОТ									96,26
			Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					86,63
			812/пр от 21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65					40,09
			Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы									
			774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)	т	0,00425	1	0,00425	9 411,72	1,66		15 623,46	66,40
			Объем=8,5/0,5/1000									
			Итого прямые затраты								35,71	96,65
			ФОТ									96,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	86	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен Объем=12 / 100	100 м2	0,12	1	0,12					
			1 ОТ(3т)	чел.-ч			5,2272					2 863,52
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	43,56		5,2272					2 863,52
			2 ЗМ									11,61
			ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,0204					11,26
			91.06.06-046 Покрытие однокомпонентное, грузоподъемность до 500 кг.	маш.-ч	0,02		0,0024	30,61	1,66		50,81	0,12
			Высота подъема 25 м									1,19
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02		0,0024				497,02	1,19
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,018				638,46	11,49
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,018				559,66	10,07
			4 М									626,30
			01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,1008	531,44	1,62		890,93	86,78
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,0372	56,11	1,54		86,41	3,21
			14.5.11.02-0101 Шпатлевка водо-дисперсионная	т	0,051		0,00612	62 790,33	1,66		87 631,95	536,31
			Итого прямые затраты									3 312,69
			ФОТ									2 674,78
			Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					2 407,30
			812лр от 21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65					1 114,05
			Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы									
			774лр от 11.12.2020 п.16									
85	87	ФСБЦ-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	295,01
86	88	ФСБЦ-14.3.02.01-0383	Краска водо-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 водо-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков Объем=0,5 / 100	100 м2	0,005	1	0,005					
			1 ОТ(3т)	чел.-ч			0,315					160,51
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	63		0,315				509,55	160,51
			2 ЗМ									0,52
			ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,0009					0,50
			91.06.06-046 Покрытие однокомпонентное, грузоподъемность до 500 кг.	маш.-ч	0,02		0,0001	30,61	1,66		50,81	0,01
			Высота подъема 25 м									0,05
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02		0,0001				497,02	0,05
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,0008				638,46	0,51
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,0008				559,66	0,45
			4 М									27,85
			01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,0042	531,44	1,62		890,93	3,62
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,00155	56,11	1,54		86,41	0,13
			14.5.11.02-0101 Шпатлевка водо-дисперсионная	т	0,055		0,000275	62 790,33	1,66		87 631,95	24,10
			Итого прямые затраты									189,38
			ФОТ									161,01
			Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					144,91
			812лр от 21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65					67,06
			Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы									
			774лр от 11.12.2020 п.16									

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=0,00011*1000	кг	0,11	1	0,11	68,29	1,8	122,92		13,52
89	91	ФСБЦ-14.3.02.01-0383	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,000165	1	0,000165	60 322,26	1,84	110 992,96		18,31
Всего по разделу 8 Сопутствующие работы												
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					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,08					1 402,17
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154		3,08					1 402,17
			Итого прямые затраты									1 402,17
			ФОТ									1 402,17
			При8/12-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					1 123,14
			8/12лр от 21.12.2020 п.25	%	40	0,85	34					476,74
			Прот7/4-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом									
			77длр от 11.12.2020 п.16									
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					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,77					772,52
			1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5		1,77					772,52
			Итого прямые затраты									772,52
			ФОТ									618,79
			При8/12-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1					262,66
			8/12лр от 21.12.2020 п.25	%	40	0,85	34					
			Прот7/4-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом									
			77длр от 11.12.2020 п.16									
92	97	ГЭСН08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм Объем=3 / 10	10 шт	0,3	1	0,3					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,163					1 183,44
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,21		2,163					1 183,44
			2 ЭМ									111,14
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,078					51,15
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13		0,039					1 656,89
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13		0,039					751,79
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,039					29,32
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,039					24,90
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19		0,657					559,66
			4 М									21,62
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78		0,234					147,85
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6					34,60
			Итого прямые затраты									689,14
												2 069,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97.1	421лр_2020_л.75_мл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					23,67
		ФОТ										1 234,59
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 197,56
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					629,64
93	ФСБЦ-08.3.04.02-0096	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм	Т	0,0142	1	0,0142	86 456,50	0,87			57 817,16	821,00
		Объем=9*1,378/1000										
94	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полноровой стали сечением 160 мм2	100 м	0,23	1	0,23						2 328,04
		Объем=23 / 100										2 328,04
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	4,255			547,13					143,37
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	18,5								69,38
		2 ЗМ										87,65
		ОТм(3Тм)	Чел.-ч	0,1058			1 656,89					39,77
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,23		0,0529	751,79					33,77
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд, машинистов 6	Чел.-ч	0,23		0,0529	638,46					29,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,23		0,0529	559,96					21,95
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд, машинистов 4	Чел.-ч	0,23		0,0529	32,91					706,12
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	2,9		0,667						44,21
		4 М					155,63	0,95				54,32
		01.7.11.07-4227 Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 3442А, диаметр 4,5 мм	кг	1,3		0,289	59 039,15					607,59
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00092	911,56	1,26				3 246,91
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		0,529						46,56
		Итого прямые затраты										2 397,42
99.1	421лр_2020_л.75_мл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						2 325,50
		ФОТ										1 222,68
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 708,04
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						
96	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полноровой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,028888	1	0,028888	67 961,14	0,87			59 126,19	
		Объем=23*1,256/1000										
96	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,08	1	0,08						1 407,66
		Объем=8 / 100										1 407,66
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	2,5728			547,13					5,51
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	32,16								3,14
		2 ЗМ										3,98
		ОТм(3Тм)	Чел.-ч	0,0048		0,0024	1 656,89					1,80
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03		0,0024	751,79					1,53
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд, машинистов 6	Чел.-ч	0,03		0,0024	638,46					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,03		0,0024						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0024					1,34
		4 М										16,18
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	6,656		0,53248					3,70
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,1632		41,71	1,27		8,64
		01.7.15.14-0043 Шуровы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм		100 шт	2,04		0,1632		18,54	1,27		3,84
		Итого прямые затраты										1 432,48
102.1	421np_2020_p.75_пт а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					28,15
		ФОТ										1 410,90
		Пр812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 368,48
		Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					719,51
97	103	ФСБЦ-21.2.03.05-0072 Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х10-450		1000 м	0,00824	1	0,00824		81 806,85	1,4		114 529,59
		Объем=(8*1,03) / 1000										943,72
98	104	ФСБЦ-20.2.10.04-0002 Наконечники кабельные медные луженые 6-6-4		100 шт	0,08	1	0,08		680,81	1,27		67,14
		Объем=8 / 100										22 506,53
		Всего по разделу 9 Заземление										
Раздел 10. Оборудование												
99	110	Товарная накладная № Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-13		шт	1	1	1					120 000,00
		48 от 01.12.2025г.										
		КА п.7.1										
100	105	Товарная накладная № Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-26-		шт	1	1	1					110 000,00
		48 от 01.12.2025г.										
		КА п.8.1										
101	106	Товарная накладная № Шитки этажные: на 3 квартиры ЦЭ 01С-1300-003 (3302)		шт	6	1	6					114 000,00
		48 от 01.12.2025г.										
		КА п.9.2										
102	111	Товарная накладная № Шитки этажные: на 4 квартиры ЦЭ 01С-1300-003 (3302)		шт	6	1	6					126 000,00
		48 от 01.12.2025г.										
		КА п.10.2										
		Всего по разделу 10 Оборудование										470 000,00
		Итого по акту:										475 716,00
		Всего прямые затраты (справочно)										260 931,37
		в том числе:										6 894,05
		Оплата труда рабочих										3 644,77
		Эксплуатация машин										204 245,81
		Оплата труда машинистов (Отм)										40 597,58
		Материалы										16 018,82
		Строительные работы										25,44
		в том числе:										46,10
		оплата труда										2 085,68
		эксплуатация машин и механизмов										14 800,95
		оплата труда машинистов (Отм)										
		Материалы										
		накладные расходы										

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:									244 912,55
			оплата труда									6 868,61
			эксплуатация машин и механизмов									3 598,67
			оплата труда машинистов (ОТМ)									202 160,13
			материалы									241 055,90
			накладные расходы									126 740,71
			сметная прибыль									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:									46 930,00
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									470 510,00
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									
							465,68638					
							5,58955					

СДЛП:
Подрядчик:
ПРИНЦИП:
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:

М.П.

М.П.

А.Н. Коробов

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

К.В. Зиндеев

О.М. Никитина

В.А. Справ