

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

Тюмень

« 11 » ноября 2025 г.
дата

местонахождение

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0460-ОД от

« 31 » октября 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» Волков Р.А.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

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

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Директор ООО «УК НА ПРАЖСКОЙ» Степачев А.Г.
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 «ЭнергоТехнологии» Беляев 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 электроснабжения
многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 2
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «ЭнергоТехнологии»
наименование организации

в соответствии с договором 106П/25 от 09.07.2025 г..
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ЭнергоТехнологии»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

09.07.2025
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

14.11.2025
дата, месяц, год

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

11.11.25
дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения
многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 2;

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

Решение рабочей комиссии:

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

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 2;

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

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

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: организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край, г.о. Чайковский, г.
Чайковский, ул. Промышленная, д/длд. 10, офис 207, телефон – 8 (34241) 47-1-47

Стройка: организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г.
Тюмень, ул. Малиновского, д 2 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	31439008
по ОКПО	80098817
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	номер
Договор подряда (контракт)	106П/25
	дата
Вид операции	09.07.2025

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	11.11.2025	09.07.2025	11.11.2025

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:		5 927 164,44	5 927 164,44	5 927 164,44
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		5 927 164,44	5 927 164,44	5 927 164,44
				Итого	5 927 164,44
				Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%	-
				Всего с учетом снижения	5 927 164,44
				НДС 5%	296 358,22
				Всего с НДС 5%	6 223 522,66

Основание _____ Сумма начисленной неустойки, руб. _____

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

Заказчик:
Заместитель директора НО "ФКР ТО" «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:
Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии»
Директор

М П

О.М. Буй

А.Н. Беляев

(организация, адрес, телефон, факс)

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10. Телефон/факс – 383-107

(организационный адрес, телефон, факс)
Общество с ограниченной ответственностью «Энерготехнологии», 611752, Пермский край, г. Чайковский, ул. Промышленная, д/п/д 10,
офис 207, тел. 8-34241-47-1-47.

(организация, адрес, телефон, факс)
Выполнение работ по оценке технического состояния многоквартирных домов, разработчик проектной документации на проведение капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов, капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома.
господринимателя по адресу: обл., Тюменская, г. Тюмень, ул. Матвеевского, д.2

(наименование, адрес)
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 2 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
(наименование)

ШОСТИ ПО ОКЛАТ	
НОВЕР	10617/25
Дата	09 07 2025

[illegible]

5 958 979,97 py6

Страница 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4 М	кг	0,3	1,2	155,63	1,05	163,41	16 569,15		
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОГН 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,06	0,24	174,93	1,18	206,42	196,09		
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0,12	105 278,81	1,29	133 809,66	49,54		
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муниа, сурик железный	кг	0,05	0,2	79,88	1,65	131,80	16 297,16		
			1.1.421/пр_2020_л.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2	2				26,36		
			ФОТ							182,79		
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				11 007,25		
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				10 677,03		
2	2	2	Всего по позиции							5 613,70		
0	2	2	ТЛ 62.1.02.10.72 Вводно-распределительное устройство ВРУЭТМ-11-10	шт	2	2	11 934,88			47 739,53		
			7203074339.06.08 УХЛ4				141 100,00			282 200,00		
			2025_01_12 Счет-фактура №635 от 13 октября 2025года									
3	3	3	Всего по позиции									
0	3	3	ТЛ 62.1.02.10.77 Вводно-распределительное устройство ВРУЭТМ-4S-10	шт	2	2	66 890,00			131 780,00		
			7709961412.29.07 УХЛ4									
			2025_02.2.1 Счет-фактура №635 от 13 октября 2025года									
4	4	4	Всего по позиции									
04	04	04	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	0,1	0,1				131 780,00		
			1 ОТ(37)	чел.-ч	4,017	4,017				2 227,79		
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	40,17	4,017				2 227,79		
			2 ЗМ	чел.-ч	0,006	0,003				39,71		
			ОТМ(3ТМ)	чел.-ч	0,03	0,003				3,79		
			91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,003				5,27		
			4-100-080 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,003				2,17		
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,003				1,97		
			4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	0,003				1,62		
			91.21.16-012 Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	16,55	1,655				32,47		
			4 М	кг	0,2	0,02				259,75		
			01.3.01.02-0002 Вазаелин технический	кг	0,09	0,009				4,77		
			01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм	м	7,5	7,5				1,64		
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черные, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	10 м	1,5	0,15				42,68		
			01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластика для бандажирования проводов, крепятся к пластмассовым кнопкам, ширина 10 мм	кг	0,05	0,005				10,35		
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,0003	0,00003				114,36		
			01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	т	1,02	0,102				2,93		
			14.4.03.17-0101 Лак КФ-965	100 шт	2	2				11,40		
			25.2.01.01-0001 Бирки-оконцеватели маркировочные А671	%						81,62		
			4.1.421/пр_2020_л.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%						44,56		
			ФОТ							2 231,58		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Пр812-053-0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники Пр774-053-0 СИ Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники				%	90		90					4 016,04
Всего по позиции				%	46		46					3 614,44
8	8	ФСБЦ-21.2.03.06-0076	Провод силовой установочный с медными жилами ПУЭВ 1х50-450	1000 м	0,0408	1	0,0408	377 211,69	1,47	13 770,76		9 639,53
9	9	ФСБЦ-20.2.10.04-0007	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку БУ-10-11-М УХЛ3	100 шт	0,4	1	0,4	3 796,12	1,23	4 668,00		1 867,20
10	10	ФСБЦ-21.2.03.06-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПУЭВ 1х16-450	1000 м	0,0306	1	0,0306	126 143,09	1,47	185 430,34		1 867,20
11	11	ФСБЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-М УХЛ3	100 шт	0,3	1	0,3	1 567,42	1,23	1 915,63		5 674,17
Итого по разделу 1 ВРУ												574,69
Справочно												574,69
оборудование, отсутствующее в ФРСН												517 043,04
затраты труда рабочих												413 980,00
затраты труда машинистов												3,05
Раздел 2. Этажные шты												
12	12	ТЭСН08-03-589-03	Штыри осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса штыря свыше 15 до 25 кг	шт	50	1	50					
1 ОТ(ЗТ)				Чел.-ч	193		193					107 035,87
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				Чел.-ч	3,86		193					107 035,87
2 ЗМ				Чел.-ч								3 292,81
ОТМ(ЗТМ)				Чел.-ч								1 623,59
91 05.05-015 Край на автомобильном ходу/ грузоподъемность 16 т				Маш.-ч	0,03		1,5			1 757,57		2 636,36
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				Чел.-ч	0,03		1,5			723,38		1 085,07
91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,02		1			656,45		656,45
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,02		1			538,52		538,52
4 М				Чел.-ч								18 289,32
01 7.03-04-001 Электроэнергия				кВт-ч	0,0556		3,28			5,87		5,69
01 7.06-05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромотажных и ремонтных работ, Цвет черныи, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				м	3,25		162,5			5,87		5,69
01 7.15-07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые				100 шт	0,04		2			41,71	1,36	56,73
14 4.02-04-01-42 Краска масляная МЛ-0115, мурия, срик железный				кг	0,2		10			79,88	1,65	131,80
20 1.02-23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50				10 шт	0,1		5			944,69	1,4	1 322,57
20 5.04-09-0002 Сжимы типа УГЗ-1М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей				100 шт	0,04		2			1 991,74	1,73	3 445,71
24 3.01-01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляжная, толщина стенки 0,6 мм				кг	0,196		9,8			196,41	1,24	243,55
12 1 421нр_2020_п 75_ Восполнительные ненормируемые материалы ресурсы ма				%	2		2					2 386,79
ФОТ				%	97		97					2 140,72
Пр812-048-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					108 659,46
Пр774-049-3 СИ Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					105 399,68
Всего по позиции				%	51		51					55 416,32
13	13	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжимы типа УГЗ-1М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-2	1	-2	1 991,74	1,73	5 863,57		293 178,31
Всего по позиции												-6 891,42
14	14	ТУ 62.1.02.16.77-07	Шты танковый встроеныи IP21 на 2 кв. 950х910х130мм	шт	40	1	40					-6 891,42
7708961412_28.07.2025_02_3.1 Счет-фактура №636 от 13 октября 2025года										11 020,00		440 800,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	25	ТУ 20.6.03.03.59 Шина нулевая на DIN-изолятор ШИН-6-9-10-Д-С 7726706360, 30.07.2025. 02.20.1 Счет-фактура №636 от 13 октября 2025 года		шт	115	1	115					13
										121,50		13 972,50
26	26	ГЭСНм11-06-002-01 Электропроводы в щитах и пульты: шкафных и панельных 1 ОТ(37)	100 м	3,45	1	3,45						13 972,50
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	31,9615								19 793,35
		4 М	чел.-ч	31,9815								19 793,35
		01.7.19.04.0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,69		138,50	1,6			19 793,35
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,8625		235,73	1,22			400,95
		26.1.421лр_2020_п.75. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2						152,90
		ФОТ										246,05
		Пр/612-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90						395,87
		Пр/774-053.0 СТП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46						19 793,35
		Всего по позиции										17 814,02
27	27	ФЭСЦ.21.2.03.05-0072 Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х10-450	1000 м	0,3519	1	0,3519		81 806,85	1,47			47 509,13
		Всего по позиции										42 318,11
28	28	ГЭСНм08-02-409-02 Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм 1 ОТ(37)	100 м	2,87	1	2,87						42 318,11
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	78 9824		78 9824						41 581,07
		2 ЭМ	чел.-ч	27,52		78 9824						41 581,07
		ОТ(37м)	чел.-ч	0,26		1,4924						2 002,57
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,7462						941,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,26		0,7462						1 311,50
		4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,26		0,7462						723,38
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	0,26		0,7462						656,45
		4 М	маш.-ч	2,16		6,1992						486,84
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,8912		2,557744						538,52
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342Д, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		2,7552		155,63	1,05			201,23
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х	кг	0,4		1,148		160,07	2,26			882,82
		28.1.421лр_2020_п.75. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2						17,29
		ФОТ										450,23
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						415,30
		Пр/774-049.3 СТП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						831,62
		Всего по позиции										42 522,70
29	29	ФЭСЦ.24.3.01.03-0016 Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	292,74	1	292,74		83,28	1			21 696,58
		Всего по позиции										109 173,31
30	30	ФЭСЦ.20.2.09.06-0005 Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 50 мм, класс защиты IP65	10 шт	15,7	1	15,7		3 966,14	1,73			24 379,39
		Всего по позиции										24 379,39
31	31	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 1 ОТ(37)	100 м	0,2	1	0,2						107 724,29
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	3,04		3,04						1 563,81
		4 М	чел.-ч	15,2		3,04						1 563,81
		01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт.-ч	5,3376		1,06752						33,05
												7,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.07-0.152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,35					
		35.1 421/пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2	52,34	1,41	73,80		25,83
		ФОТ										31,28
		Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 563,61
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 516,90
32	32	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	М	20,4	1	20,4	55,96	1	19 712,90	3 942,58	797,54
		Всего по позиции								55,96	1 141,58	
33	33	ФСБЦ-20.2.08.07-0060	Скобы оцинкованные анодированные двухупаковочные для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	3,07	1	3,07	422,86	1,4	592,00	1 141,58	
		Всего по позиции									1 817,44	
34	34	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и многослойные рукава первого одностороннего или многослойного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	3,07	1	3,07				1 817,44	
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	27,5072						14 481,44	
		2 ЗМ		Чел.-ч	8,96		27,5072				14 481,44	
		ОТМ(3Тм)									526,46	
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,06		0,3684				444,96	
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,06		0,1842				232,45	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,06		0,1842			1 757,57	323,74	
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,06		0,1842			723,38	133,25	
		4 М					0,1842			656,45	120,92	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электроизо-тажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	26,67		81,8769	5,87	0,97	5,69	1 537,59	465,88
		01.7.07.20-0002 Тары хлопчат., сорт I		Т	0,00116		0,0035612				72 305,52	257,49
		14.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муниа, сурик желтый		кг	0,02		0,0614	43 821,53	1,65		131,80	8,09
		20.2.01.05-0007 Гилзы кабельные медные 35 мм		100 шт	0,05		0,1535	3 141,34	1,23		3 863,85	593,10
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм		1000 шт	0,0122		0,037454	3 287,80	1,73		5 687,89	213,03
		34.1 421/пр_2020_п.75_ Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2				289,63	
		ФОТ										14 713,89
		Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				14 272,47	
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				7 504,08	
		Всего по позиции									38 762,32	
35	35	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и многослойные рукава каждого последующего одностороннего или многослойного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	12,28	1	12,28				12 626,16	
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		Чел.-ч	55,1372						29 027,53	
		2 ЗМ		Чел.-ч	4,49		55,1372				29 027,53	
		ОТМ(3Тм)									526,46	
		91.05.05-015 Край на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,06		1,4736				1 778,65	
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,06		0,7368				929,77	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,06		0,7368			1 757,57	1 294,96	
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,06		0,7368			723,38	532,99	
		4 М					0,7368			656,45	483,67	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электроизо-тажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	26,67		327,5076	5,87	0,97	5,69	3 776,01	1 663,52
		01.7.07.20-0002 Тары хлопчат., сорт I		Т	0,00116		0,0142448				72 305,52	1 029,98
		14.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муниа, сурик желтый		кг	0,02		0,2456	79,88	1,65		131,80	32,37
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм		1000 шт	0,0122		0,149816	3 287,80	1,73		5 687,89	852,14
		35.1 421/пр_2020_п.75_ Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
42	ГЭСНм08-03-600. Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	01	шт	115	1	115						229,88
	1-100-042 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	32,2								17 857,80
	2 ЗМ		чел.-ч	0,28								17 857,80
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч	2,3								2 776,13
	91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01								1 451,19
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01								2 021,21
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01								831,89
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01								754,92
	4 М		чел.-ч	1,15								619,30
	01.7.15.04-001 Винты стальные с полнотелой головкой, длина 50 мм		т	0,00003			0,00345					597,79
	42.1 421мр_2020_п.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2			2					597,79
	ФОТ											357,16
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					19 308,99
	Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					18 729,72
	Всего по позиции											9 847,58
	Итого по разделу 2 Этажные щиты											448,85
	Справочно											51 617,37
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											2 811 921,41
	оборудование, отсутствующее в ФРСН											
	затраты труда рабочих											27 140,00
	затраты труда машинистов						1042,1083					552 483,75
							8,9144					
Раздел 3. Щиты подключения ручного электроинструмента, питание щитов ИТП, ХВС												
43	ГЭСНм08-03-573. Щаф (пульта) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	04	шт	4	1	4						
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	8,24			8,24					4 569,82
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,06			8,24					4 569,82
	2 ЗМ		чел.-ч									554,59
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч	1,24								712,13
	91.04.01-041 Молоты буровые ленте при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19			0,76					15,45
	91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06			0,24					1 757,57
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06			0,24					421,82
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06			0,24					1 736,1
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06			0,24					656,45
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,61			0,24					157,55
	91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин		маш.-ч	0,19			2,44					129,24
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19			0,76					79,20
	4 М		чел.-ч	0,76								301,83
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1			0,4					409,28
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,1			155,63					156,47
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муни, срук железный		кг	0,02			174,33					65,36
	43.1 421мр_2020_п.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2			79,88					82,57
	ФОТ											10,54
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					91,40
	Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					5 281,95
	Всего по позиции											5 123,49
	Пр812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					2 693,79
	Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					
44	ФСБЦ-20.4.04.03- Щит распределительный наружной установки ЩРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм	0042	шт	4	1	4		1 554,04	1,4			3 580,31
	Всего по позиции											2 175,66
45	ГЭСНм08-03-575. Прибор или аппарат	01	шт	12	1	12						8 702,64
												8 702,64

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
01.7.03.04.0001	Электроэнергия	01.7.15.07.0152	Дробилы пластмассовые с шурпами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурпа 3,5 мм, длина шурпа 50 мм	кВт-ч	5,3376		1,06752					7,22
52.1.42/1пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	52.1.42/1пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	100 шт	1,75		0,35	52,34	1,41			25,83
Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					31,26
Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 563,81
53	ФСБЦ.24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протекции, номинальный диаметр 20 мм	м	20,4	1	20,4	10,06	1		19 713,90	3 942,58	797,54
54	ТЛ 23.8.04.16_59	Муфта соединительная труба-труба с отран. для жесткости труб d20 IP40 ДКС 54920	шт	80	1	80				11,00	205,22	205,22
55	ФСБЦ.20.2.08.07-0045	Способы оцинкованные анодированные двупластовые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	3	1	3	119,80	1,4		167,72	880,00	880,00
56	ФСБЦ.20.5.02.06-0034	Коробки ответвительные У195 М УХЛ2	10 шт	0,6	1	0,6	80,95	1,23		99,57	503,16	503,16
57	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	2,7	1	2,7					59,74	59,74
1-100-38	Средний разряд работы 3,8	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел-ч	6,29		16,983				8 940,87	8 940,87
2 ЗМ		2 ЗМ		чел-ч	16,983		526,46				195,53	102,21
ОТ(М(ЗТМ))		ОТ(М(ЗТМ))		чел-ч	0,162		0,081	1 757,57			142,36	58,59
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел-ч	0,03		0,081	723,38			53,17	43,62
4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,03		0,081	656,45			959,75	409,73
01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные провальные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	01.7.07.20-0002	Тарак молотый, сорт I	м	26,67		72,009	5,87	0,97	5,69		
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушкет, сурки желтый	20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм	т	0,00105		0,002835	43 821,53	1,65	72 305,52	204,99	7,12
20.2.02.01-013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	20.2.02.01-013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	кг	0,02		0,054	79,88	1,65	131,80	205,89	132,02
57.1.42/1пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	57.1.42/1пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	100 шт	0,05		0,135	1 239,94	1,23	1 525,13	178,82	9 043,08
Пр/812-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8 771,79	4 611,97	2 116,37
Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	Пр/774-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4 611,97	2 116,37	2 116,37
58	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытиях	100 м	0,3	1	0,3	8 800,35			23 760,94		
1-100-38	Средний разряд работы 3,8	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел-ч	4,02		526,46				14,49	7,57
2 ЗМ		2 ЗМ		чел-ч	4,02		526,46				10,55	4,34
ОТМ(ЗТМ)		ОТМ(ЗТМ)		чел-ч	0,012		0,006	1 757,57			723,38	656,45
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел-ч	0,02		0,006	723,38			4,34	3,94
4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел-ч	0,02		0,006	723,38			4,34	3,94
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел-ч	0,02		0,006	723,38			4,34	3,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4-100-040	ОТМ(3М)	Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,008					
4 М												
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сургж желвзный		кг	0,3			0,09		79,98	1,65		3,23
21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-0.00 мм		кг	0,53			0,159		374,60	1		71,42
58.1.421/пр_2020_л.75	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2			2					11,86
л.а												59,56
ФОТ												42,33
Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97			97					2 123,94
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51			51					2 060,22
Всего по позиции												1 083,21
59	ФОСБЦ-21.1.06.09- Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,50кВ(П, РЕ)-660	1000 м	0,2397	1	0,2397		72 651,44	1,27	17 985,37	5 395,61		2 060,22
0152	Всего по позиции								92 140,33	22 086,04		22 086,04
60	ФОСБЦ-21.1.06.09- Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x40кВ(П, РЕ)-660	1000 м	0,0663	1	0,0663		112 461,76	1,27	142 826,44	9 469,39		9 469,39
0153	Всего по позиции											9 469,39
Итого по разделу 3 Шиты подключения ручного электроинструмента, питание шитов ИТП, ХВС												
Справочно												
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
затраты труда рабочих												
затраты труда машинистов												
Раздел 4. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА												
61	ГЭСНм08-03-509- Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	0,37	1	0,37		92,243		185 380,51	1 824,00		1 824,00
04	1 ОТ(3Т)						1,864					
2-100-01	Рабочий 1 разряда	Чел.-ч	0,14				8,7024		4 679,34	20,82		20,82
2-100-04	Рабочий 4 разряда	Чел.-ч	23,38				0,0518		401,88	17,93		17,93
2 ЗМ							8,6506		538,52	21,86		21,86
ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч					0,0333		656,45	17,93		17,93
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,09				0,0333		538,52	21,86		21,86
4-100-040	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,09				0,0333		538,52	21,86		21,86
4 М												
01.7.03.04-001	Электронергия	кВт-ч	0,616				0,22792		6,76	292,35		292,35
01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03				1,1211		178,64	1,36		1,36
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				0,2775		53,58	1,24		1,24
61.1.421/пр_2020_л.75	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2				2					18,44
л.а												83,59
ФОТ												4 597,27
Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97				97					4 556,35
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51				51					2 395,61
Всего по позиции									32 586,57	12 057,03		12 057,03
62	ТЛ 20.3.03.07-78 Светильник светодиодный ДБЛ-12W 4000K/960lm SPB-1-2025.02.10.2	шт	37	1	37		433,10		16 024,70			16 024,70
784224734_29.07.12 (W) P54 КРУПНЫЙ 180x 80												
2025.02.10.2												
Счет-фактура №535 от 13 октября 2026года												
Всего по позиции												
63	ГЭСНм08-03-591- Выключатель: однополовинный неуправляемого типа при открытой проводке 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,02	1	0,02		0,632		350,50	1,31		1,31
1-100-42	Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	31,6				0,632		554,59	0,65		0,65
2 ЗМ												
ОТМ(3ТМ)		Чел.-ч					0,001		1 757,57	1,05		1,05
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,03				0,0006		723,38			723,38
4-100-060	ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,03				0,0006					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,02		0,0004					0,26
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,02		0,0004					0,22
		4 М										
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,132		0,04264					4,23
		01.7.06.05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромотажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	9,17		0,1834	5,87	0,97			0,29
		01.7.15.07-0014 Любители распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,0204					1,04
		01.7.15.14-0161 Шпурлы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм		Т	0,00016		0,0000032	214 135,65	1,36			1,16
		01.7.15.14-0165 Шпурлы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм		Т	0,0003		0,000005	99 190,96	1,36			0,93
		63.1.421лр_2020_л.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					0,81
		ФОТ										7,01
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					351,15
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					340,62
		Всего по позиции										179,09
64	64	ФСБЦ-20.4.01.01- Выключатель открытого монтажа, проходной, однополовинный, 10 А, цветной, IP54		шт	2	1	2	235,13	1,61			883,41
		Всего по позиции										767,12
65	65	ФСБЦ-20.5.02.06- Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм		10 шт	4,1	1	4,1	361,98	1,23			767,12
		Всего по позиции										1 775,06
66	66	ГЭСН08-02-409- Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм		100 м	1,8	1	1,8					1 775,06
		1-100-38 Средний разряд работ 3,8		Чел.-ч			34,272					18 042,84
		2 3М		Чел.-ч	19,04		34,272					18 042,84
		ОТМ(3тм)		Чел.-ч			0,324					517,27
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,09		0,162					204,43
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,09		0,162					284,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,09		0,162					117,19
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,09		0,162					106,34
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	2,16		3,888					87,24
		4 М										126,20
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		1,11456					420,13
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13145, 3424, диаметр 4,5 мм		кг	0,56		1,728	155,63	1,05			7,53
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х		кг	0,2		0,36	160,07	2,25			282,37
		66.1.421лр_2020_л.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					130,23
		ФОТ										360,86
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					18 247,27
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					17 699,85
		Всего по позиции										9 306,11
67	67	ФСБЦ-24.3.01.03- Трубы гладкие жесткие, пластик, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм		М	183,6	1	183,6	16,75	1			46 551,49
		Всего по позиции										3 075,30
68	68	ГЭСН08-02-409- Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,68	1	0,68					3 075,30
		1-100-36 Средний разряд работ 3,6		Чел.-ч			10,336					5 316,94
		4 М		Чел.-ч	15,2		10,336					5 316,94
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		3,629568					112,36
		01.7.15.07-0152 Любители пластмассовые с шпурлами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шпуры 3,5 мм, длина шпуры 50 мм		100 шт	1,75		1,19	52,34	1,41			24,54
		68.1.421лр_2020_л.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					87,82
		м а										106,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										
		Пр812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					5 316,94
		Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					5 157,43
		Всего по позиции										2 711,64
69	69	ФСБЦ-24.3.01.02- Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протекки, номинальный диаметр 16 мм	М		69,36	1	69,36	8,68	1	19 712,81		13 404,71
		Всего по позиции										602,04
70	70	ТЦ 23.8.04.16.59_ Муфта соединительная труба-труба с орган. для 7725700380_29.07 жестких труб d16 IP40 ДКС 54916	шт		90	1	90					810,00
		2025_02_13.1										
		Счет-фактура №65863 от 06 сентября 2025г										
		Всего по позиции										810,00
71	71	ФСБЦ-20.2.08.07- Скобы одинарные анодированные двухшпильковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт		3	1	3	112,80	1,4			473,76
		Всего по позиции										473,76
72	72	ГЭСНм08-02-412- Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		2,48	1	2,48					473,76
	02	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				13,3672					7 037,30
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		5,39		13,3672					7 037,30
		2 ЗМ										526,46
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,0992					119,74
		91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,02		0,0496					62,59
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,02		0,0496					87,16
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,02		0,0496					35,88
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,02		0,0496					32,56
		4 М										26,71
		01 7 06 05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м		13,33		33,0584	5,87	0,97			482,77
		01 7 07 20-002 Талы молотки, сорт I	т		0,0006							188,10
		14 4 02 04-014 Краска масляная МА-0115, мушкет, срук железный	кг		0,02		0,001488	43 821,53	1,65			107,59
		20 2 01 05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт		0,05		0,0496	79,88	1,65			6,54
		20 2 02 01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт		0,0122		0,124	696,63	1,23			106,25
		72 1 421Пр_2020_п.75_ Восполнительные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		0,030256	1 610,33	1,73			84,29
		ФОТ										140,75
		Пр812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97					7 089,89
		Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51					6 886,89
		Всего по позиции										3 620,94
73	73	ФСБЦ-21.1.06.09- Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,50кВ, РЕ-560	1000 м		0,25296	1	0,25296	47 048,63	1,27			18 560,88
	0151	Всего по позиции										15 114,81
		Итого по разделу 4 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДВАЛА										129 890,40
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
затраты труда рабочих												
затраты труда машинистов												
67,3096												
0,4575												
16 834,70												
Раздел 5. СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДА, ВХОДОВ И ТАМБУРОВ												
74	74	ГЭСНм08-03-609- Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт		0,77	1	0,77					9 738,08
	04	2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч				18,1104					43,32
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч		0,14		0,1078					538,52
		2 ЗМ	чел.-ч		23,38		18,0026					9 694,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОТМ(3тм)		чел.-ч			0,0693					37,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0693					45,49
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0693					37,32
		4 М										608,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,616		0,47432					3,21
		01.7.15.07-0082 Двухконтурный полипропиленовые вентильные с бортом,		шт	3,03		2,3331		178,64	1,36		566,83
		Диаметр 6 мм, длина 40 мм										38,37
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-		шт	0,75		0,5775		53,58	1,24		66,44
		Plus для ударного сверления отверстий в твердых										194,76
		материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм										9 775,40
		74.1 421лр_2020_л.75_ Восстановительные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					9 482,14
		лп.в										4 995,45
		ФОТ										102 183,62
		Пр0812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					26 091,65
		Пр0774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					102 183,62
		Всего по позиции										
75	75	ТЛ_20.3.03.07_78_ Светильник светодиодный ПУЧ-220-С		шт	77	1	77					
		7842224734_29.07 83ДФ01 ДРАЙВ фото и акустический датчики										
		.2025.02.7.2.Счет-										
		Фактура №535 от										
		13 октября										
		2025года										
		Всего по позиции										
76	76	ФСБЦ-20.5.02.06- Коробки разветвительные для открытой проводки,		10 шт	2,7	1	2,7					
		размеры 80х80х40 мм						361,98	1,23			102 183,62
		Всего по позиции										1 168,94
77	77	ГЭСНМ08-02-409- Труба винипластовая по установленным конструкциям,		100 м	2,75	1	2,75					
		01 по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр:										
		до 25 мм		чел.-ч			52,36					27 565,45
		1 ОТ(3Т)										27 565,45
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	19,04		52,36					790,28
		2 ЗМ										312,32
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,495					435,00
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,2475		1 757,57			179,04
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,2475		723,38			162,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,2475		656,45			133,28
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,2475		538,52			192,81
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		5,94					641,88
		4 М										11,51
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		1,7028					431,40
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4,5 мм		кг	0,96		2,64		155,63	1,05		198,97
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,55		160,07	2,26		551,31
		77.1 421лр_2020_л.75_ Восстановительные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					27 877,77
		лп.в										27 041,44
		ФОТ										14 217,66
		Пр0812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					71 120,34
		Пр0774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 698,38
		Всего по позиции										
78	78	ФСБЦ-24.3.01.03- Трубы гладкие жесткие, ленточные, из самозатухающего		м	280,5	1	280,5					
		ПВХ, номинальный диаметр 16 мм						16,75	1			
		Всего по позиции										
79	79	ГЭСНМ08-02-409- Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и		100 м	0,55	1	0,55					
		кабелей по установленным конструкциям, по стенам,										
		колоннам, потолкам, основанию пола		чел.-ч			8,36					4 300,47
		1 ОТ(3Т)										4 300,47
		1-100-36 Средний разряд работы 3.6		чел.-ч	15,2		8,36					90,88
		4 М										19,85
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		2,93568		52,34	1,41		71,03
		01.7.15.07-0152 Двухконтурный полипропиленовые вентильные с бортом,		шт	1,75		0,9625					86,01
		Диаметр 35 мм, диаметр шпурла 35 мм, длина шпурла 50 мм										
		79.1 421лр_2020_л.75_ Восстановительные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФОТ												
Пр612-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					4 300,47
Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					4 171,46
Всего по позиции												2 193,24
80	80	ФСБЦ-24.3.01.02.	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протекти, номинальный диаметр 16 мм	М	56,1	1	56,1	8,68	1	19 712,84	8,68	10 842,06
Всего по позиции												486,95
81	81	ФСБЦ-20.2.08.07.	Скобы оцинкованные анодированные двухплазовые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	шт	6,9	1	6,9	112,80	1,4	157,92		1 089,65
Всего по позиции												486,95
82	82	ТЦ 23.8.04.16.59.	Муфта соединительная труба-труба с орган, для жестких труб d16 IP40 ДКС 54916	шт	990	1	990			9,00		1 089,65
.2025_02_13.1 Счет-фактура №55863 от 06 сентября 2025г												8 910,00
Всего по позиции												8 910,00
83	83	ГЭСНм08-02-412.	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопровольного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	3,3	1	3,3					8 910,00
1 ОТ(3Т)				чел.-ч	17,787		17,787					9 364,14
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	5,39		17,787					9 364,14
2 ЗМ												159,33
ОТ(3Тм)				чел.-ч	0,132		0,066					83,28
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02		0,066					116,00
4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02		0,066					47,74
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,02		0,066					43,33
4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02		0,066					35,54
4 М				м	13,33		43,989	5,87	0,97	5,69		655,70
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтижных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм				т	0,0006		0,00198	43 821,53	1,65	72 305,52		143,16
01.7.07.20-0002 Талки молотки, сорт I				кг	0,02		0,066	79,88	1,65	131,80		8,70
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муни, сурж желтый				100 шт	0,05		0,165	696,63	1,23	856,85		141,36
20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм				1000 шт	0,0122		0,04026	1 610,33	1,73	2 785,87		112,16
83.1.421/пр_2020_л.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы				%	2		2					187,28
ФОТ												9 447,42
Пр612-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					9 164,00
Пр774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					4 818,18
Всего по позиции												7 403,61
84	84	ГЭСНм08-02-403.	Провод групповой в защитной оболочке или трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	1,5	1	1,5					24 431,91
1 ОТ(3Т)				чел.-ч	20,1		20,1					10 581,85
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	13,4		20,1					10 581,85
2 ЗМ												72,42
ОТ(3Тм)				чел.-ч	0,06		0,03					37,86
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,02		0,03					52,73
4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02		0,03					21,70
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,02		0,03					19,69
4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02		0,03					16,16
4 М				кг	0,3		0,45	79,88	1,65	131,80		357,12
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муни, сурж желтый				кг	0,33		0,795	374,60	1	297,81		59,31
21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТБ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-3,00 мм				%	2		2					211,64
84.1.421/пр_2020_л.75_ Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы												211,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ФОТ												
Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					10 619,71
Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					10 301,12
Всего по позиции												5 416,05
85	85	ГЭСНм08-02-403-	Провод (групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах 1 ОТ(3Т))	100 м	1,39	1	1,39					17 966,37
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч			22 935					12 074,36
2 ЗМ				чел.-ч	18,5		22 935					12 074,36
ОТм(3Тм)				чел.-ч			0,0556					67,11
91.05-05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				Маш.-ч	0,02		0,0278					35,08
4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,02		0,0278					48,86
91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,02		0,0278					20,11
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02		0,0278					18,25
4 М				чел.-ч	0,02		0,0278					14,97
03.1.01.01-0002 Типс строительный Г-3				т	0,01		0,0139					425,60
14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сриг железный				кг	0,3		0,417					94,67
21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, вышший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм				кг	0,33		0,7367					54,96
85.1 421/пр. 2020, л. 75, Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы				%	2		2					275,97
ФОТ												241,49
Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					12 109,44
Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					11 746,16
Всего по позиции												6 175,81
86	86	ФСБЦ.21.1.06-09-	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5кВ(Н, РЕ)-650	1000 м	0,63138	1	0,63138	47 046,63	1,27			22 133,53
Всего по позиции												59 751,76
Всего по позиции												37 726,07
Выходы												37 726,07
87	87	ГЭСНм08-03-609-	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,1	1	0,1					1 264,69
2-100-01 Рабочий 1 разряда				чел.-ч	0,14		0,014					5,63
2-100-04 Рабочий 4 разряда				чел.-ч	23,38		2,338					1 259,06
2 ЗМ				чел.-ч			0,009					5,91
ОТм(3Тм)				чел.-ч	0,09		0,009					4,85
91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,09		0,009					5,91
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,09		0,009					4,85
4 М				чел.-ч	0,09		0,009					4,85
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,616		0,0616					79,01
01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм				шт	3,03		0,303	178,64	1,36			0,42
01.7.17.08-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с ластовником SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм				шт	0,75		0,075	53,58	1,24			73,61
87.1 421/пр. 2020, л. 75, Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы				%	2		2					4,98
ФОТ												25,29
Пр/812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					1 269,54
Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					1 231,45
Всего по позиции												647,47
88	88	ТЛ 20.3.03.07.78-	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С-64Ф 7842224734, 29.07 ДРАЛВ фотодатчик бег 8000К 4000К IP54	шт	10	1	10					32 586,70
2025 года												1 149,60
Всего по позиции												3 286,67
Всего по позиции												11 496,00
89	89	ФСБЦ.20.5.02-06-	Коробки распределительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	1	1	1	361,98	1,23			432,94
Всего по позиции												11 496,00
Всего по позиции												432,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												432,94
Итого по разделу 6 СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДА, ВХОДОВ И ТАМБУРОВ												360 680,85

Справочно
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН
затраты труда рабочих
затраты труда машинистов

142,0044
0,8209

122 589,62

Раздел 6. Заземление

90	90	ГЭСН01-02-067-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м	100 м3	0,04	1	0,04					
без крепления с откосами, грунта грунтов: 2												
421пр. 2020 г. 58. При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР) аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к раск. ЗПМ=1,25, м 6 ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-20 Средний разряд работы 2,0				Чел.-ч	154	1,15	7,084					3 103,15
ФОТ				Чел.-ч								3 103,15
Пр/812-001 2-1, НР Земельные работы, выполняемые ручным способом				%	89	0,9	80,1					2 485,62
от 21.12.2020 г. 25												
Пр/774-001 2, СП Земельные работы, выполняемые ручным способом				%	40	0,85	34					1 055,07
Пр/каз № 774пр												
от 11.12.2020 г. 16												
Всего по позиции												6 543,84

Всего по позиции										168 096,00	6 643,24
91	91	ГЭСН08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали, полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,2	1	0,2				
	02		1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч			2,88				1 516,20
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	14,4		2,88				1 516,20
			2 ЗМ								
			ОТМ(ЗТМ)	Чел.-ч			0,08				114,09
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,2		0,04				50,48
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,2		0,04				70,30
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,2		0,04				28,94
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,2		0,04				26,26
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	2,7		0,54				21,54
			4 М								17,53
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,18				879,35
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозийная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0.20-0.39 кг/м2	кг	3,7		0,74				29,41
			91.1 421пр. 2020 г. 75. Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2				849,94
			м.в								
			ФОТ								30,32
			Пр/812-048 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				1 566,68
			Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				1 519,68
			Всего по позиции								799,01

92	92	ГЭСН08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,28	1	0,28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
----	----	------------------	---	-------	------	---	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	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		0,644	911,56	1,26			739,08
92.1	421/пр_2020_п.75_п.в	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					54,54
		ФОТ										2 608,33
	Пр8/12-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 724,08
	Пр7/74-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 432,25
93	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,06048	1	0,06048	67 961,14	0,87				8 068,70
		Всего по позиции					28 816,79					3 575,95
94	ГЭСНм08-02-471-01	Завальщик вертикальный из угловой стали размером: 50х60х5 мм	шт	0,8	1	0,8						3 575,95
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				7 416					3 904,23
		2 ЭМ	чел.-ч				7 416					3 904,23
		ОТм(3тм)	чел.-ч				0,272					367,52
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу/ грузоподъемность 16 т	маш.-ч				0,136					171,62
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч				0,136					239,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч				0,17					98,38
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,136					656,45
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч				0,136					538,52
		4 М	маш.-ч				1,208					39,21
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4,5 мм	кг	0,65		0,52	155,63	1,05				1 922,66
		14.4.01.05-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		1,6	911,56	1,26				84,97
94.1	421/пр_2020_п.75_п.в	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						1 837,71
		ФОТ										78,09
	Пр8/12-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						4 075,85
	Пр7/74-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						3 953,57
95	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полок 3,5 мм	т	0,09048	1	0,09048	15 595,48					12 476,38
		Всего по позиции					49 307,84					4 461,37
96	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по стропильным основаниям	100 м	0,3	1	0,3						4 461,37
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				9 648					5 079,29
		2 ЭМ	чел.-ч				9 648					5 079,29
		ОТм(3тм)	чел.-ч				0,018					21,73
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу/ грузоподъемность 16 т	маш.-ч				0,009					11,36
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч				0,009					15,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч				0,009					6,51
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,009					5,91
		4 М	чел.-ч				0,009					4,85
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		1,9968						63,65
		01.7.15.07-0014 Дробели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,612	41,71	1,36				13,50
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,612	18,54	1,36				34,72
96.1	421/пр_2020_п.75_п.в	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						15,43
		ФОТ										101,59
	Пр8/12-049-3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						5 090,65
	Пр7/74-049-3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 937,93
		Всего по позиции										2 596,23
							42 705,93					12 811,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
97	97	ФСБЦ-21.2.03.06-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПВБ 1х16-450	1000 м	0,0306	1	0,0306	126 143,09	1,47			5 674,17
			Всего по позиции									5 674,17
98	98	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм ²	100 м	0,8	1	0,8					6 949,27
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			13,2					6 949,27
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		13,2					403,62
			2 ЗМ	чел.-ч			0,272					171,62
			ОТ(3Тм)	чел.-ч	0,17		0,136					239,03
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,136					98,38
			4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,136					89,28
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,136					73,24
			4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,136					75,31
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		2,32					2 105,36
			4 М	чел.-ч			0,44					71,90
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55		0,0032					195,75
			08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,0032					61 173,09
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м ²	кг	2		1,6					1 148,57
			98.1 421/нр_2020_п.75_м.а	%	2		2					138,99
			ФОТ	%	97		97					7 120,89
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 907,26
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 631,65
			Всего по позиции									20 507,77
99	99	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 20х4 мм	т	0,05024	1	0,05024	72 683,36	0,87			3 176,90
			Всего по позиции									3 176,90
100	100	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм ²	100 м	0,009	1	0,009					78,18
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,1485					78,18
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		0,1485					4,54
			2 ЗМ	чел.-ч			0,00306					1,93
			ОТ(3Тм)	чел.-ч	0,17		0,00153					2,69
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,00153					1,11
			4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,00153					1,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,00153					0,82
			4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,00153					0,85
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,0261					23,68
			4 М	чел.-ч			0,00495					0,81
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55		0,000036					2,20
			08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,0018					20,67
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м ²	кг	2		2					1,56
			100.1 421/нр_2020_п.75_м.а	%	97		97					80,11
			ФОТ	%	51		51					40,86
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 226,63
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 226,63
			Всего по позиции									2 226,63
101	101	ФСБЦ-27.2.01.08-0003	Хомут из оцинкованной стали, диаметр 89 мм	шт	3	1	3	630,16	1,4			2 226,63
			Всего по позиции									2 226,63
102	102	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную граншей, пазух котлованов и тп, группа грунтов: 1	100 м ³	0,04	1	0,04					2 226,63
			421/нр_2020_п.58_При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; п.б. ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									2 226,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(37)		чел.-ч			4,071					
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5		чел.-ч	88,5	1,15	4,071					1 709,86
		ФОТ										1 709,86
		Пр812-001 2-1 НР Земельные работы, выполняемые ручным способом		%	89	0,9	80,1					1 709,86
		от 21.12.2020 п.25										1 389,44
		Пр8774-001 2. СП Земельные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34					581,28
		Приказ № 774пр										
		от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										91 509,50
		Итого по разделу 6 Заемление										3 650,38
												88 221,46

Справочно
затраты труда рабочих
затраты труда машинистов

49,6275
0,77386

Раздел 7. Общестроительные работы

103	103	ГЭСН46-03-012-01 Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен бород в площадь сечения: до 20 см2	100 м	1,39	1	1,39						
		1 ОТ(37)	чел.-ч				33,6241					17 701,74
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,19			33,6241					17 701,74
		2 ЗМ										526,46
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм.), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31			10,1609		115,43	1,46		1 781,31
		91.21.10-002 Мололки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,62			20,3218					1 712,42
		ФОТ										68,89
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					17 701,74
		Пр8774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					18 232,79
		Всего по позиции										10 444,03

104	104	ГЭСН46-03-017-15 Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм	100 м	1,39	1	1,39						
		1 ОТ(37)	чел.-ч				33,082					15 422,17
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8			33,082					15 422,17
		2 ЗМ										466,18
		ОТМ(37м)	чел.-ч				0,0973					5,92
		91.06.06-048 Подъемники одномагистровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07			0,0973		37,32	1,53		46,53
		4-100-030 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07			0,0973					5,92
		4 М										46,53
		04.3.01.12-0004 Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11			0,1529		3 859,62	1,5		885,20
		ФОТ										15 468,70
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					15 932,76
		Пр8774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					9 126,53
		Всего по позиции										29 797,92
		Итого по разделу 7										41 419,11

105	105	ГЭСН46-03-014-29 Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях потолков перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 50 мм до 55 мм	100	0,5	1	0,5						
		1 ОТ(37)	чел.-ч				14,545					6 956,00
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	29,09			14,545					6 956,00
		4 М										133,75
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	39,57			19,785					133,75
		ФОТ										6 956,00
		Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					7 164,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Пр774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					4 104,04	
		Всего по позиции											
106	106	ГЭСН46-03-014-42 На каждые 10 м изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-29 До глубины 250мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЗМ=5 к раск.; ОПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5) 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия ФОТ Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов Пр774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	100 отверстий Чел.-ч Чел.-ч кВт-ч ФОТ %	0,5 1,33 1,875 103 59	1 5 5 103 59	0,5 3,325 4,6875 103 59					36 716,94	18 368,47	
		Всего по позиции											
107	107	ГЭСН46-03-014-46 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия ФОТ Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов Пр774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	100 отверстий Чел.-ч Чел.-ч кВт-ч ФОТ %	0,5 8,87 10,665 103 59	1 1 1 103 59	0,5 4,435 4,435 103 59					8 396,76	4 197,88	
		Всего по позиции											
108	108	ГЭСН46-03-017-02 Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2 1 ОТ(ЗТ) 1-100-24 Средний разряд работы 2,4 2 ЗМ ОПМ(ЗТМ) 91.06.03.060 Лифтели электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 03.1.02.03-0011 Извесь строительная негашеная комовая, сорт I 08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм 08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм 08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм 11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, III длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт ФОТ Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов Пр774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	МЗ Чел.-ч Чел.-ч Маш.-ч Чел.-ч МЗ Т Т Т Т МЗ %	0,5 44,66 0,49 0,24 0,24 0,0032 0,0011 0,0005 0,0095 0,05 0,09 103 59	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 103 59	0,5 22,33 0,12 0,245 0,12 0,0016 0,00055 0,00025 0,00475 0,025 0,045 103 59						11 186,08	5 693,04
		Всего по позиции											
109	109	ФСБЦ-04.3.02.13- 0105 Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупностью заполнения не более 3,5 мм, класс В15 ДМ200, F100	Т	1,196	1	1,196		6 914,25	1,62			28 996,36	
		Всего по позиции										11 458,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
110	110	ГЭСН46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м ²	м ³	0,139	1	0,139					
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч				8,49429					3 857,43
		2 ЗМ	чел.-ч				8,49429					3 857,43
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч									39,64
		91.06.03.060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,28			0,05977					32,19
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,43			0,03992	6,62	1,56	10,33		0,40
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,43			0,05977					39,24
		4 М	чел.-ч				0,05977					32,19
		01.7.03.01-0001 Вода	м ³	0,0137			0,0019043	35,71	1,45	51,78		1 351,93
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059			0,0008201	70 296,20	1,36	95 802,63	0,10	0,10
		03.1.02.03-0011 Извесь строительная негайшая комовая, сорт I	т	0,0049			0,0006811	5 275,05	1,61	8 492,83		78,40
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005			0,0000695	88 783,86	1,03	91 447,38		5,78
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0055			0,0013205	60 258,20	1,03	62 065,95		6,36
		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,06			0,00634	64 493,00	0,88	56 753,84		81,96
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м ³	0,21			0,02919	16 496,03	0,96	15 838,19		473,33
		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	м ³	0,18			0,02502	5 764,42	1,69	9 741,87		462,26
		ФОТ										243,74
		Пр/812-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					3 889,62
		Пр/774-040-1 ОП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					4 006,31
		Всего по позиции										2 294,88
111	111	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	110	1	110	12,31	1,62	83 326,47	19,94	11 582,38
112	112	ГЭСН10-01-012-03	Обшивка каркасных стен: плитами древесностружечными 16 мм	100 м ²	0,4285	1	0,4285					2 193,40
		421/пр_2020_п.58. При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОП=1,15, ЗМ=1,25 к расч. ЗТМ=1,25, п.б ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25										
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч				37,1059575					18 192,68
		2 ЗМ	чел.-ч	75,3		1,15	37,1059575			490,29		18 192,68
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,2624563					172,29
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,49		1,25	0,2624563			656,45		141,34
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,49		1,25	0,2624563			538,52		172,29
		4 М	чел.-ч				0,2249625			6,76		141,34
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,525			0,0017987	76 110,20	1,36	103 509,87	1,52	5 297,13
		01.7.15.06-0122 Гвозди строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0042			0,4392125	10 115,57	1,15	11 632,91		1 52
		11.2.08.02-0003 Плиты древесностружечные типа Р1 обычные нешлифованные, класс эмиссии формальдегидов Е1, без облицовки, сорт II, толщина 15-17 мм	100 м ²	1,025								186,29
		ФОТ										5 109,32
		Пр/812-010-0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		0,9	97,2					18 334,02
		Пр/каз № 812/пр	%									17 820,67
		Пр/774-010-0 ОП Деревянные конструкции	%	55		0,95	46,75					8 571,15
		Пр/каз № 774/пр	%									
		от 11.12.2020 п.16										
113	113	ФСБЦ-11.2.09.02-0003	Плиты древесностружечные типа Р1 обычные нешлифованные, класс эмиссии формальдегидов Е1, без облицовки, сорт II, толщина 16-17 мм	100 м ²	-0,4392125	1	-0,4392125	10 115,57	1,15	117 141,80	11 632,91	50 195,26
		Всего по позиции										-5 109,32
												-5 109,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
114	114	ФСБЦ-01.6.01.10-1024	Плиты цементно-стружечные нешлифованные ЦСП-2, толщина 10 мм	М2	44	1	44	461,38	1,15	530,59		23 345,96
			Всего по позиции									
115	115	ГЭСН15-04-024-08	Покраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,45	1	0,45					23 345,96
		421лр_2020_л.58. При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗПМ=1,25; т.б. ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч				9,936					4 871,52
		2 ЗМ	чел.-ч				9,936					18,80
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,03375					17,84
		91.06.06-048 Подъемники однокачковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч				0,005625	37,32	1,63	60,63		0,34
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч				0,01					2,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч				0,005625					15,15
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,005	0,028125				862,62
		4 М	чел.-ч				0,005	0,028125				446,86
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг				0,24	2 507,62	1,65	4 137,57		315,66
		01.7.17.11-0011 Шпурка шлифовальная двухсторонняя с зернистостью 40-25	М2				0,8	531,44	1,65	876,88		7,85
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг				0,21	56,11	1,48	83,04		92,23
		14.5.11.01-0003 Шпателька масляно-клеевая	т				0,005	24 995,33	1,64	40 992,34		4 889,36
		ФОТ										4 400,42
		Пр/812-015-0-1, НР Отделочные работы	%				100	0,9	90			
		Приказ № 812лр от 21.12.2020 л.25	%									
		Пр/774-015-0, СП Отделочные работы	%				49	0,85	41,65			
		Приказ № 774лр от 11.12.2020 л.16	%									
		Всего по позиции								27 128,04		12 207,62
116	116	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Земель ПЛО-115, цветная, белая	т	0,012015	1	0,012015			130 116,78		1 563,35
		Всего по позиции										
117	117	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами, грунтовками: по штукатурке стен	100 м2	1,39	1	1,39					1 563,35
		421лр_2020_л.58. При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расц.; ЗПМ=1,25; т.б. ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч				69,63066					34 136,22
		2 ЗМ	чел.-ч				69,63066					172,82
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,295375					156,97
		91.06.06-046 Подъемники однокачковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч				0,03475	30,61	1,63	49,89		1,73
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч				0,02					16,62
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч				0,15	0,260625				171,09
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч				0,15	0,260625				140,35
		4 М	чел.-ч				0,15	0,260625				7 197,01
		01.7.17.11-0011 Шпурка шлифовальная двухсторонняя с зернистостью 40-25	М2				0,84	531,44	1,65	876,88		1 023,85
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг				0,31	56,11	1,48	83,04		35,78
		14.5.11.02-0101 Шпателька водно-дисперсионная	т				0,051	52 790,33	1,64	86 576,14		6 137,36
		ФОТ										34 286,19
		Пр/812-015-0-1, НР Отделочные работы	%				100	0,9	90			30 866,57
		Приказ № 812лр от 21.12.2020 л.25	%									
		Пр/774-015-0, СП Отделочные работы	%				49	0,85	41,65			
		Приказ № 774лр от 11.12.2020 л.16	%									
		Всего по позиции								62 458,24		86 816,95
118	118	ФСБЦ-14.4.01.02-0212	Грунтовка акриловая АК-070	т	0,0278	1	0,0278	178 871,86	1,26	225 376,53		6 265,52
		Всего по позиции										
119	119	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,0278	1	0,0278	52 265,82	1,84	96 169,11		2 673,50
		Всего по позиции										
		Всего по позиции								2 673,50		2 673,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
120	ГЭСН-02-02-01	Заделка кабельных прокладок двухкомпонентным силиконовым герметиком высокой плотности, предел огнестойкости до 180 минут	м3	0,45	1	0,45						
421/пр_2020_л.58 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР,ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15, ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; м.б. ГЭСН=1,15, ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-34 Средний разряд работы 3,4												
2 ЗМ												
ОТМ(ЗТМ)												
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4												
4 М												
01.7.15.01-0038 Аноды, забитые распорные из нержавеющей стали, диаметр №6, длина 30 мм												
11.2.11.04-0036 Фланцы с наружными шпонами из шпона березы, марка ФК, сорт III, шлифованная, толщина 6-8 мм												
14.5.01.01-0021 Герметик противопожарный акриловый для заделки швов примыкания стен, перекрытий, отверстий при прокладке негорючих трубопроводов, подаваемых деформации до 10 % в процессе эксплуатации, объем 310 мл												
ФОР												
Пр8/12-020-0-1, НР Теплоизоляционные работы												
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г. 25												
Пр77/4-020.0, СИ Теплоизоляционные работы												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. 16												
Всего по позиции												
121	ФСБЦ-14.5.01.01-0021	Герметик противопожарный акриловый для заделки швов примыкания стен, перекрытий, отверстий при прокладке негорючих трубопроводов, подаваемых деформации до 10 % в процессе эксплуатации, объем 310 мл	шт	-8,568	1	-8,568	1 332,99	1,25				217 381,79
Всего по позиции												
122	ФСБЦ-14.5.01.06-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	10	1	10	476,28	1,25				5 976,50
Всего по позиции												
Итого по разделу 7 Общестроительные работы												
Справочно												
затраты труда рабочих												
затраты труда машинистов												
375,1928325												
1,6336513												
Раздел 8. Демонтажные работы												
123	ГЭСНМ08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	4	1	4						
Методические Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3, ЗМ=0,3 к раск.; ЗТМ=0,3												
рекомендации по применению												
ФЕР. Табл. 3, п.4												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2												
2 ЗМ												
ОТМ(ЗТМ)												
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4												
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А												
4 М												
01.7.11.07-0222 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм												
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные												
кг												
0,06												
0												
155,63												
1,05												
163,41												
206,42												
0,00												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из	т	0,03	0						
		14.4.02.04-0142	Сортного проката Краска масляная МА-0115, мушкет, суржик железный	кг	0,05	0		105 278,81	1,29			
		123.1.421/пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2	79,86	1,65			
		м.а	ФОТ									54,84
		Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 302,17
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 203,10
												1 984,11
			Всего по позиции									9 351,10
124	124	ГЭСНМ08-03-599-10	Штукатурные работы, установка на стене: расборными досками, масса штукатурки выше 6 до 16 кг	шт	50	1	50					2 337,78
		Методические рекомендации по применению ФЕР Табл. 3, п.4										
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	3,34	0,3	50,1					27 784,96
		2 ЗМ		чел.-ч			50,1					27 784,96
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,6					378,57
		91.05.05.015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,3					527,27
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3	0,3					723,38
		91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,3					217,01
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,3					196,94
		4 М										161,56
		01.7.03.04.0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0688	0						6,76
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозвоненные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,92	0		5,87	0,97			5,69
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0		41,71	1,36			56,73
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушкет, суржик железный	кг	0,1	0		79,88	1,65			131,80
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,4			1 322,57
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,4			5 122,52
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041	0		1 991,74	1,73			3 445,71
		24.3.01.01-0005	Трубка полипропиленовая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,24			243,55
		124.1.421/пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,3
		м.а	ФОТ									555,70
		Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					28 163,53
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					27 318,62
			Всего по позиции									14 363,40
												1 422,51
125	125	ГЭСНМ08-03-675-01	Прибор или аппарат	шт	309	1	309					71 126,46
		Методические рекомендации по применению ФЕР Табл. 3, п.4										
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	1,03	0,3	95,481					52 652,81
		4 М		чел.-ч			95,481					52 652,81
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,18			0,00
		125.1.421/пр_2020_п.75_	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,3
		м.а	ФОТ									1 056,06
												52 652,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
129	129	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	1,24	1	1,24					266,19
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			7,8368					3 432,91
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	6,32		7,8368					3 432,91
		2 ЭМ					438,05					
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0372					2,26
		91.06.06-048 Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,03		0,0372					17,79
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,03		0,0372	37,32	1,63			2,26
		ФОТ										17,79
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					3 450,70
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					3 140,14
		Всего по позиции										1 656,34
130	130	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,12	1	0,12					8 249,44
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,7008					306,99
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	5,84		0,7008					306,99
		ФОТ										306,99
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					279,35
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					147,38
		Всего по позиции										733,71
131	131	ГЭСНр65-01-008-04	Разборка деревянных перегородок каркасных, обшитых, древесноволокнистыми плитами	100 м2	0,4285	1	0,4285					6 114,25
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			22,697645					9 942,70
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	52,97		22,697645					9 942,70
		2 ЭМ					438,05					
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,35994					204,94
		91.06.05-056 Поручники одноярусные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	0,42		0,17997					182,99
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,42		0,17997	1 094,34				196,95
		91.06.06-045 Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м		маш.-ч	0,42		0,17997	538,52	27,25	1,63		96,92
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,42		0,17997	44,42				7,98
		ФОТ										86,07
		Пр/812-089.0-1 НР Перегородки (ремонтно-строительные)		%	92		92					10 125,66
		Пр/774-089.0 СП Перегородки (ремонтно-строительные)		%	49		49					9 315,63
		Всего по позиции										4 961,59
132	132	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2	100 м	3,07	1	3,07					57 427,89
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,9075					3 164,60
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	2,25		6,9075					3 164,60
		ФОТ										3 164,60
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					2 879,79
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					1 519,01
		Всего по позиции										7 563,40
133	133	ГЭСНр67-01-017-01	Демонтаж магистралей: из каналов	100 м	1,53	1	1,53					2 463,66
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			20,0277					9 175,49
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	13,09		20,0277					9 175,49
		2 ЭМ					458,14					
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0153					16,74
		91.06.05-056 Поручники одноярусные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	0,01		0,0153					8,24
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0153	1 094,34				16,74
		ФОТ										8,24
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					9 183,73
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					8 357,19
		Всего по позиции										4 408,19
Всего по позиции												14 366,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
134	134	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм 1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	3,75	1	3,75					28 931,54
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84		63,15					28 931,54
			2 ЗМ									48,83
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	0,2625		0,2625					125,54
			91 06 06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,2625	37,32	1,63			15,97
			4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,2625					125,54
			91 17 04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		5,55	4,35	1,36			32,86
			4 М									157,31
			01 3 02 03-0001 Ацетилен газобразный технический	м3	0,04		0,15	340,41	1,86			94,97
			01 3 02 08-0001 Кислород газобразный технический	м3	0,29		1,0875	114,64	0,5			62,34
			ФОТ									29 057,08
			Пр/812-101 0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					26 441,94
			Пр/774-101 0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					13 947,40
			Всего по позиции									69 652,56
135	135	ГЭСНр67-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 40 до 80 мм 1 ОТ(ЗТ)	100 м труб	1,65	1	1,65					27 795,58
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	36,77		60,6705					27 795,58
			2 ЗМ									37,54
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	0,3795		0,3795					181,49
			91 06 06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23		0,3795	37,32	1,63			23,08
			4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23		0,3795					181,49
			91 17 04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		2,442	4,35	1,36			14,46
			4 М									69,22
			01 3 02 03-0001 Ацетилен газобразный технический	м3	0,04		0,066	340,41	1,86			41,79
			01 3 02 08-0001 Кислород газобразный технический	м3	0,29		0,4785	114,64	0,5			27,43
			ФОТ									27 977,07
			Пр/812-101 0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					25 459,13
			Пр/774-101 0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					13 428,99
			Всего по позиции									66 971,95
			Итого по разделу 8 Демонтажные работы									575 060,44
Справочно												
затраты труда рабочих												
затраты труда машинистов												
446,833945												
3,97044												
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
в том числе:												
2 439 203,07												
1 188 782,49												
28 785,89												
13 212,96												
1 210 441,93												
782 494,11												
272 223,34												
3 084,57												
1 387,51												
118 592,65												
253 666,27												
133 539,77												
3 415 067,05												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда									916 559,15
			эксплуатация машин и механизмов									23 681,12
			оплата труда машинистов (ОТМ)									11 825,45
			материалы									1 091 849,28
			накладные расходы									898 866,41
			сметная прибыль									472 265,64
			Оборудование									1 029 641,23
			Инженерное оборудование									1 029 641,23
			Всего									5 227 202,39
			Всего ФОТ (справочно)									1 201 995,45
			Всего накладные расходы (справочно)									1 152 532,68
			Всего сметная прибыль (справочно)									605 825,41
			Компенсация НДС при УСН (МА1+ОБ) 0,2									448 016,63
			Всего									5 675 219,02
			НДС 5%									283 760,95
			ВСЕГО по акту									5 958 979,97
			Затраты труда рабочих									168 388,32
			Затраты труда машинистов									966 463,75
			Справочно									
			материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
			оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			затраты труда рабочих									
			затраты труда машинистов									

СДАЛ:
Подрядчик

Общество с ограниченной ответственностью «Энерготехнологии»
Директор

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

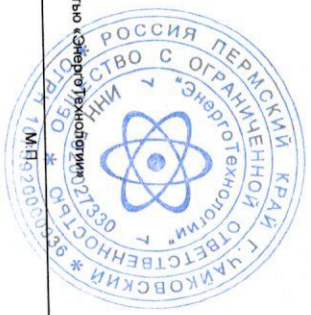
Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников
помещений:



2248 4545775
21,4847513

[Handwritten signature]

А.Н. Белыев



К.Ф. Едлокимов
А.В. Бытов
М.Н. Лапина

В.И. Пан

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

В.А. Суров

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч			13,824					9 888,93
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		цел.-ч	0,16	0,8	6,912					5 000,00
		3-200-03 Инженер III категории		цел.-ч	0,16	0,8	6,912					4 888,93
		ФОТ		%	74		74					9 888,93
		Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					7 317,81
		Пр/774-083 0 СП Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					3 560,01
		Всего по позиции										384,57
		Всего по позиции										20 766,75
3	3	ГЭСН01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	2	1	2						1 144,55
	01	571нр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заземлителя (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8; ТЗ=0,8	цел.-ч				1,6					578,70
		1 ОТ(3Т)	цел.-ч	0,5	0,8	0,8	0,8					565,85
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	цел.-ч	0,5	0,8	0,8	0,8					1 144,55
		3-200-03 Инженер III категории	цел.-ч									846,97
		ФОТ	%	74			74					412,04
		Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					
		Пр/774-083 0 СП Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					
		Всего по позиции										1 201,78
		Всего по позиции										2 403,56
4	4	ГЭСН01-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	измерения	100	0,2	1	0,2					1 483,34
	01	571нр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заземлителя (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8; ТЗ=0,8	цел.-ч				2,0736					750,00
		1 ОТ(3Т)	цел.-ч	6,48	0,8	0,8	1,0368					723,38
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	цел.-ч	6,48	0,8	0,8	1,0368					707,31
		3-200-03 Инженер III категории	цел.-ч									1 483,34
		ФОТ	%	74			74					1 097,67
		Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					534,00
		Пр/774-083 0 СП Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					
		Всего по позиции										15 575,05
		Всего по позиции										3 115,01
5	5	ГЭСН01-03-002-02 Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения	шт	6	1	6						9 097,31
	18	571нр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заземлителя (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8; ТЗ=0,8	цел.-ч				17,28					4 652,81
		1 ОТ(3Т)	цел.-ч	1,8	0,8	0,8	8,64					538,52
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	цел.-ч	1,8	0,8	0,8	8,64					514,41
		3-100-02 Техник II категории	цел.-ч									9 097,31
		ФОТ	%	74			74					6 732,01
		Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					3 275,03
		Пр/774-083 0 СП Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					
		Всего по позиции										3 184,06
		Всего по позиции										19 104,35
6	6	ГЭСН01-03-002-04 Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромеханическим, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	115	1	115						69 746,08
		ОП п.1.1.29 При проверке дугогасящего автоматического выключателя ОЭП=0,8; ТЗ=0,8	цел.-ч				132,48					35 671,56
		571нр_2022_л.76 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ заземлителя (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЭП=0,8; ТЗ=0,8	цел.-ч	0,9	0,64	0,64	66,24					538,52
		1 ОТ(3Т)	цел.-ч	0,9	0,64	0,64	66,24					514,41
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	цел.-ч									34 074,52
		3-100-02 Техник II категории	цел.-ч									69 746,08
		ФОТ	%	74			74					51 612,10
		Пр/812-083 0-1 НР Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					25 108,59
		Пр/774-083 0 СП Пусконаладочные работы: 'входосту' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36			36					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												146 466,77
Итого по разделу 1 Сети освещения по подвалу												251 946,42

Итого по акту:

Всего прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Прочие затраты

Пусконаладочные работы

в том числе:

оплата труда

накладные расходы

сметная прибыль

Всего ФОТ (справочно)

Всего накладные расходы (справочно)

Всего сметная прибыль (справочно)

НДС 5%

ВСЕГО по акту

справочно:

Затраты труда рабочих

ПНР "входоступ"

в том числе:

Электротехнические устройства

ПНР "под нагрузкой"

в том числе:

Электротехнические устройства

421/пр. 2020_прил

8_п.1_пр.6

Справочно

затраты труда рабочих

СДАЛ:

Подрядчик:

Директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"

Заместитель директора

М.П.

А.Н. Беляев

К.Ф. Евдокимов

М.П.

М.Н. Лапина

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-

Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

М.П.

В.И. Пан

Б.А. Серст

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

М.П.

207,2576

