

АКТ**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтом элементов жилого здания**г. Тюмень
местонахождение« 30 » сентября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссиюрешением (приказом) № 0394-ОД от «22» сентября 2025 г. в составе
датаПредседателя
представителя ЗаказчикаНачальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
Бытов А.В.

должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Представитель МКУ «СТК»

должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператораВедущий специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Сотникова Н.В.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО "УК \"Контакт-Сити"

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 «Глобус» Борисова Ю.В.

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. Моторостроителей, д. 14**местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «Глобус»

наименование организации

в соответствии с договором 36П/25 от 24.04.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «Глобус»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

01.10.2025

дата, месяц, год

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

20.09.25

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. Моторостроителей, д. 14

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

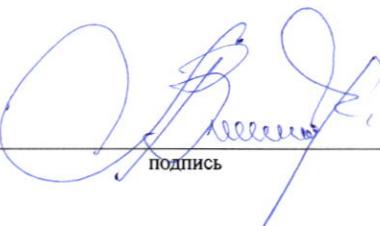
Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения
многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Моторостроителей, д. 14

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

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии



подпись

Бытов А.В.

расшифровка подписи

Члены комиссии



подпись

РД. Бондарев

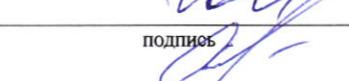
расшифровка подписи



подпись

Сотникова

расшифровка подписи



подпись

Селеслав О.Р.

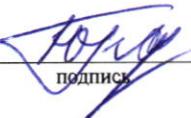
расшифровка подписи



подпись

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:



подпись

Борисова Ю.Ю.

расшифровка подписи

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

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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью "Глобус"
627756, Тюменская область, г. Ишим, ул. Луначарского, д. 74 двлд, пом. 1, телефон +7(922)-003-29-26

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Моторостроителей, д. 14
(Ремонт внутриквартирных инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

36П/25

дата

24.04.2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
СПРАВКА 1	30.09.2025	01.09.2025	30.09.2025

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:		11 746 800,33	11 746 800,33	11 746 800,33
1	Ремонт внутриквартирных инженерных систем электроснабжения		11 746 800,33	11 746 800,33	11 746 800,33
				Итого	11 746 800,33
				646 074,01	
				11 100 726,32	
				555 036,32	
				Всего с учетом снижения НДС 5%	11 655 762,64

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

Заказчик:
Заместитель директора НО "ФКР ТО"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

О.М. Буй

М П

Подрядчик:
Директор ООО «Глобус»

М П



Ю.В. Борисова

Инвестор	(организация, адрес, телефон, факс)	Форма по ОКУД	Код
			0322005
Заказчик (Генподрядчик)	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс -(3452) 393-107 (организация, адрес, телефон, факс)	по ОКПО	
Подрядчик (Субподрядчик)	Общество с ограниченной ответственностью "Лобус" 627756, Тюменская область, г. Ишим, ул. Луначарского, д. 74 двлд, пом. 1, телефон +7(922)-003-29-26 (организация, адрес, телефон, факс)	по ОКПО	
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Моторостроителей, д. 14 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения) (наименование, адрес)	по ОКПО	
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Моторостроителей, д. 14 (наименование)	Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт)	
		номер	36П/25
		дата	24.04.2025
		Вид операции	

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

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

Основание: Шифр: М14-25КР-ЭОМ

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

11 096 431,22 руб.

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	30.09.2025	01.09.2025	30.09.2025

Номер	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
по порядку	позиции по смете			5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	5,6	1	5,6					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			35,392					15 503,47
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	6,32		35,392					15 503,47
		2 ЭМ										10,22
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,168					80,34
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,03		0,168	37,32	1,63			10,22
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,03		0,168					80,34
		Итого прямые затраты										15 594,93
		ФОТ										15 583,81
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91			91					14 181,27
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48			48					7 480,23
		Всего по позиции										6 652,77
2	2	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			7,008					3 069,85
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	5,84		7,008					3 069,85
		Итого прямые затраты										3 069,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									3 069,85
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					2 793,56
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 473,53
			Всего по позиции						6 114,12			7 336,94
3	3	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1036	1	1036					
			648/п_2022_л.145_т.3_ст Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3 р.4_стб.3									
			1 OT(3T)	чел.-ч			320,124					177 537,57
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	320,124				554,59	177 537,57
			4 М									0,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,18		206,42	
			Итого прямые затраты									177 537,57
3.1		421/п_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,3 3 550,75
			ФОТ									177 537,57
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					172 211,44
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					90 544,16
			Всего по позиции						428,42			443 843,92
4	4	ГЭСНм08-03-599-10	Щитки светильниковые, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг	шт	131	1	131					
			Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3 571/п табл.3 п.84									
			1 OT(3T)	чел.-ч			131,262					72 796,59
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,34	0,3	131,262				554,59	72 796,59
			2 ЭМ									1 897,42
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,572					991,86
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,786					1 381,45
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3	0,786					723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,786					656,45
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,786					538,52
			4 М									0,00
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,0688	0						6,76
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных 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, мумия, сурик 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 65x50x18 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 полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,24			243,55
			Итого прямые затраты									75 685,87
4.1		421/п_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,3 1 455,93
			ФОТ									73 788,45
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					71 574,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					37 632,11
Всего по позиции												
5	5	ГЭСНм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт	6	1	6					1 422,51
												186 348,71
			Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3 519/пр табл.3 п.4									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,562					3 084,63
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,09	0,3	5,562					3 084,63
			2 ЭМ									1 212,94
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,972					613,28
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,27	0,3	0,486					1 757,57
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,27	0,3	0,486					723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	0,3	0,486					656,45
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,27	0,3	0,486					538,52
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,68	0,3	1,224					32,46
			4 М									0,00
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,25	0		155,63	1,05			163,41
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0		174,93	1,18			206,42
			07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,025	0		105 278,81	1,29			135 809,66
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,03	0		79,88	1,65			131,80
			Итого прямые затраты									4 910,85
5.1		421/пр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,3
			ФОТ									3 697,91
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 586,97
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 885,93
			Всего по позиции									1 740,91
6	6	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт	6	1	6					10 445,44
			648/пр_2022_п.145_т.3_ст_п.4_стб.3									
			Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; Т3=0,3; Т3М=0,3									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,708					2 056,42
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06	0,3	3,708					2 056,42
			2 ЭМ									437,46
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,558					320,46
			91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19	0,3	0,342	10,23	1,51			15,45
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	0,3	0,108					1 757,57
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	0,3	0,108					723,38
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,3	0,108					656,45
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	0,3	0,108					538,52
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61	0,3	1,098					32,46
			91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего горения, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19	0,3	0,342					397,14
												135,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,3	0,342			538,52		184,17
			4 М									0,00
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и упаковочных стапелей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм												
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные												
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурок железный												
			Итого прямые затраты									
6.1	421/п_2020_п_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	97	97				0,3		41,13
		ФОТ										2 305,57
		При812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							2 375,88
		При774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	%									1 212,21
		Всего по позиции										6 373,25
7	7	ГЭСНр67-01-004-06	Демонтаж: электросчетчики	100 шт	2,71	1	2,71					
		1 ОТ(3т)	чел.-ч					69,7012				33 333,90
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,72				69,7012				33 333,90
		2 ЭМ										11,54
		ОТМ(3тм)										90,72
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч					0,1897				11,54
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	маш.-ч	0,07				0,1897				0,07
		Итого прямые затраты						0,1897				33 436,16
		ФОТ										33 424,62
		При812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91							30 416,40
		При774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48							16 043,82
		Всего по позиции										79 896,38
8	8	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб	12,1	1	12,1					
		1 ОТ(3т)	чел.-ч					203,764				93 352,44
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	15,84				203,764				93 352,44
		2 ЭМ										157,54
		ОТМ(3тм)										405,07
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч					0,847				51,52
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	маш.-ч	0,07				0,847				405,07
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки						37,32	1,63			478,24
		4 М										5,92
		01.3.02.03-0001 Адислен газобаллонный технический	м3	0,04				17,908	4,35	1,36		507,59
		01.3.02.08-0001 Кистород газобаллонный технический	м3	0,29				340,41	1,86			306,45
		999-9900 Строительный мусор	т	0,247				3,509	114,64	0,5		201,14
		Итого прямые затраты						2,9887				94 422,64
		ФОТ										93 757,51
		При812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91	91							85 319,33
		При774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48							45 003,60
		Всего по позиции										18 574,01
9	9	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 600 м труб	12,1	1	12,1						224 745,57
		ММ2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,225					12 472,86
			1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		27,225			458,14		12 472,86
H			999-9900 Строительный мусор	т	0,007		0,0847					
			Итого прямые затраты									12 472,86
			ФОТ									12 472,86
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					11 350,30
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					5 986,97
			Всего по позиции									2 463,65
10	10	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	52,87	1	52,87					29 810,13
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			509,6668					223 259,54
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		509,6668			438,05		223 259,54
			2 ЭМ									32,16
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5287					252,85
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,5287	37,32	1,63	60,83		32,16
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,5287			478,24		252,85
			Итого прямые затраты									223 544,55
			ФОТ									223 512,39
			Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					203 396,27
			Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					107 285,95
			Всего по позиции									10 104,54
			Всего по разделу 1 Демонтажные работы									534 226,77
												1 560 282,64
Раздел 2. Щиты этажные												
11	11	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	259	1	259					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			72,52					40 218,87
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		72,52			554,59		40 218,87
			2 ЭМ									6 252,32
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,18					3 268,32
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		2,59			1 757,57		4 552,11
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		2,59			723,38		1 873,55
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		2,59			656,45		1 700,21
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		2,59			538,52		1 394,77
			4 М									1 346,32
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00777	127 406,00	1,36	173 272,16		1 346,32
			Итого прямые затраты									51 085,83
11.1		421/пр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					804,38
			ФОТ									43 487,19
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					42 182,57
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					22 178,47
			Всего по позиции									448,85
12	12	ГЭСНм08-03-599-02	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка выше 6 до 15 кг	шт	131	1	131					116 251,25
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			394,31					218 680,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,01		394,31			554,59		218 680,38
			2 ЭМ									3 162,37
			ОТм(3тм)	чел.-ч			2,62					1 653,09
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		1,31			1 757,57		2 302,42
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		1,31			723,38		947,63
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		1,31			656,45		859,95
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		1,31			538,52		705,46
			4 М									45 013,26
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,048		6,288			6,76		42,51
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,67		218,77	5,87	0,97	5,69		1 244,80
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		5,24	41,71	1,36	56,73		297,27
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		26,2	79,88	1,65	131,80		3 453,16
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		13,1	944,69	1,4	1 322,57		17 325,67
			20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		5,24	1 991,74	1,73	3 445,71		18 055,52
			24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стекки 0,6 мм	кг	0,144		18,864	196,41	1,24	243,55		4 594,33
			Итого прямые затраты									268 509,10
12.1		421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4 373,61
			ФОТ									220 333,47
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					213 723,47
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					112 370,07
			Всего по позиции									4 572,34
13	13	ФСБЦ-20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	-5,24	1	-5,24	1 991,74	1,73	3 445,71		-18 055,52
			Всего по позиции									-18 055,52
14	14	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ²	100 м	10,36	1	10,36					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			317,4304					167 114,41
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		317,4304			526,46		167 114,41
			2 ЭМ									5 662,73
			ОТм(3тм)	чел.-ч			3,3152					2 091,72
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		1,6576			1 757,57		2 913,35
			4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		1,6576			723,38		1 199,07
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		1,6576			656,45		1 088,13
			4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		1,6576			538,52		892,65
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		51,1784			32,46		1 661,25
			4 М									8 492,96
			01.7.02.07-0011 Прессшлан листовой, марка А	кг	0,55		5,698	206,43	1,75	361,25		2 058,40
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	2,5428		26,343408			6,76		178,08
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, З42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		31,08	155,63	1,05	163,41		5 078,78
			01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0060088	127 406,00	1,36	173 272,16		1 041,16
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		1,036	79,88	1,65	131,80		136,54
			Итого прямые затраты									183 361,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							3 342,29
		ФОТ										169 206,13
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						164 129,95
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						86 295,13
		Всего по позиции										42 193,94
15	15	ФСБЦ-21.2.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х6-450	1000 м	1,06708	1	1,06708	47 895,50	1,47	70 406,39		75 129,25
		Всего по позиции										75 129,25
16	16	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80x80x40 мм	10 шт	28,5	1	28,5	351,98	1,23	432,94		12 338,79
		Всего по позиции										12 338,79
17	17	ФСБЦ-20.5.02.06-0032	Коробки ответвительные У192М УХЛ2	10 шт	1,6	1	1,6	105,11	1,23	129,29		206,86
		Всего по позиции										206,86
18	18	ТЦ_20.5.03.03_72_720334	Шина N "ноль" (нулевая) 1584_02.06.2025_01_1	шт	518	1	518			58,33		30 214,94
		Счет-фактура №2432 от 01.09.2025										
		Цена=70/1,2										
		Всего по позиции										30 214,94
19	19	ФСБЦ-20.2.10.03-0011	Наконечники кабельные медные 25-10-8	100 шт	0,8	1	0,8	1 755,61	1,23	2 159,40		1 727,52
		Всего по позиции										1 727,52
20	20	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1036	1	1036					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		1067,08							591 791,90
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	1067,08							591 791,90
		4 М										4 277,02
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	20,72		174,93	1,18		206,42		4 277,02
		Итого прямые затраты										596 068,92
20.1	421/nр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							11 835,84
		ФОТ										591 791,90
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						574 038,14
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						301 813,87
		Всего по позиции										1 432,20
												1 483 756,77
21	21	ФСБЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	3,93	1	3,93	1 991,74	1,73	3 445,71		13 541,64
		Всего по позиции										13 541,64
		Всего по разделу 2 Щиты этажные										2 751 216,94
Раздел 3. Освещение												
22	22	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	100 шт	4,12	1	4,12					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		96,9024							52 105,06
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14	0,5768							231,80
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38	96,3256							51 873,26
		2 ЭМ										243,41
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,3708							199,68
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	0,3708							656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	0,3708							538,52
												199,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									3 255,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	0,616		2,53792			6,76		17,16
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		12,4836	178,64	1,36	242,95		3 032,89
		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		3,09	53,58	1,24	66,44		205,30
		Итого прямые затраты										55 803,50
22.1		421/np_2020_л.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						1 042,10
		ФОТ										52 304,74
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						50 735,60
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						26 675,42
		Всего по позиции										32 586,56
23	23	TЦ_20.3.03.07_72_720334 Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83ФА фото и 1584_02.06.2025_01_2 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	акустический датчики 8ват 1050Лм 4000К	шт	156	1	156				788,33	122 979,48
		Цена=946,00/1,2										
		Всего по позиции										122 979,48
24	24	TЦ_20.3.03.07_72_720334 Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 64Ф IP54 Драйв 1584_02.06.2025_01_3 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	фотодатчик 6ват 800Лм 4000K	шт	8	1	8				694,83	5 558,64
		Цена=833,80/1,2										
		Всего по позиции										5 558,64
25	25	TЦ_20.3.03.07_72_720334 Светильник светодиодный пылевлагозащищенный, 1584_02.06.2025_01_4 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	12Вт 900Лм, 6500К, в пластиковом корпусе IP65	шт	248	1	248				165,01	40 922,48
		Цена=198,01/1,2										
		Всего по позиции										40 922,48
26	26	ГЭСНм08-03-593-17	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам	100 шт	0,08	1	0,08					
		1 ОТ(3T)		чел.-ч			7,296					4 046,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	91,2		7,296			554,59		4 046,29
		2 ЭМ										49,03
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,032					20,19
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2		0,016			1 757,57		28,12
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2		0,016				723,38	11,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,016				656,45	10,50
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,016				538,52	8,62
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,01		0,3208				32,46	10,41
		4 М										11,92
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, Э42A, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,024	155,63	1,05		163,41	3,92
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1,22		0,0976	41,71	1,36		56,73	5,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	1,22		0,0976	18,54	1,36	25,21		2,46
		Итого прямые затраты										
26.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						4 127,43
		ФОТ										4 066,48
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						3 944,49
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						2 073,90
		Всего по позиции										
27	27	TЦ_20.3.03.07_72_720334	Светильник светодиодный ДКУ-30 PSL 08 50Вт 5000K 1584_02.06.2025_01_5 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	шт	8	1	8			1 173,33		9 386,64
		Цена=1408,00/1,2										
		Всего по позиции										
28	28	TЦ_07.2.02.02_72_720334	Кронштейн KP-3,1 (250 мм) для уличного светильника с переменным углом 1584_02.06.2025_01_6 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	шт	8	1	8			357,38		2 859,04
		Цена=428,86/1,2										
		Всего по позиции										
29	29	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт	8	1	8					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		4,16							2 307,09
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,52	4,16					554,59		2 307,09
		4 М										51,07
		01.7.15.03-0031	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки M6, длина болта 12-60 мм	кг	0,035		0,28	154,58	1,18	182,40		51,07
		Итого прямые затраты										
29.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						46,14
		ФОТ										2 307,09
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90						2 076,38
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46						1 061,26
		Всего по позиции										
30	30	TЦ_27.12.24.00_72_72033	Фотореле ФРЛ-02 5-50Лк 10А 41584_02.06.2025_01_7 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	шт	8	1	8			692,74		5 541,94
		Цена=319,06/1,2										
		Всего по позиции										
		Всего по разделу 3 Освещение										
Раздел 4. Кабельная канализация												
31	31	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винилластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	13,85	1	13,85			265,88		2 127,04
		Всего по позиции										
		Всего по разделу 3 Освещение										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			263,704					138 829,61
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		263,704			526,46		138 829,61
			2 ЭМ									3 980,14
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			2,493					1 572,96
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		1,2465			1 757,57		2 190,81
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		1,2465			723,38		901,69
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		1,2465			656,45		818,26
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		1,2465			538,52		671,27
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		29,916			32,46		971,07
			4 М									3 232,75
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,6192		8,57592			6,76		57,97
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОН1 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		13,296	155,63	1,05	163,41		2 172,70
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		2,77		160,07	2,26		361,76
			Итого прямые затраты									147 615,46
31.1		421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 776,59
			ФОТ									140 402,57
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					136 190,49
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					71 605,31
			Всего по позиции									25 861,94
32	32	ФСБЦ-24.3.01.03-0012	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	1412,7	1	1412,7		22,43	1	22,43	31 686,86
			Всего по позиции									31 686,86
33	33	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,8	1	0,8					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,16					6 255,23
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		12,16			514,41		6 255,23
			4 М									132,19
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	5,3376		4,27008			6,76		28,87
			01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		1,4	52,34	1,41	73,80		103,32
			Итого прямые затраты									6 387,42
33.1		421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					125,10
			ФОТ									6 255,23
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					6 067,57
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 190,17
			Всего по позиции									19 712,83
34	34	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	81,6	1	81,6		12,11	1	12,11	988,18
			Всего по позиции									988,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	35	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	13,45	1	13,45					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		72,4955							38 165,98
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39	72,4955					526,46		38 165,98
		2 ЭМ										649,38
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,538							339,45
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,269				1 757,57			472,79
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,269							723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,269							656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,269							538,52
		4 М										2 672,47
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33	179,2885		5,87	0,97				1 020,15
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,00807		43 821,53	1,65				583,51
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,269		79,88	1,65				35,45
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05	0,6725		696,63	1,23				576,23
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,16409		1 610,33	1,73				457,13
		Итого прямые затраты										41 827,28
35.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						763,32
		ФОТ										38 505,43
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						37 350,27
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						19 637,77
		Всего по позиции										7 403,62
36	36	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(N, PE)-660	1000 м	1,3719	1	1,3719	47 048,63	1,27	59 751,76		81 973,44
		Всего по позиции										81 973,44
37	37	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 16 мм ²	100 м	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		7,548							3 973,72
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29	7,548					526,46		3 973,72
		2 ЭМ										86,90
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,072							45,43
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,036				1 757,57			63,27
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,036							723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,036							656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	0,036							538,52
		4 М										426,55
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67	32,004		5,87	0,97				182,10
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105	0,00126		43 821,53	1,65				91,10
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0,024		79,88	1,65				3,16
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05	0,06		1 239,94	1,23				91,51
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,01464		2 316,78	1,73				58,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
37.1	421/nр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						4 532,60
		ФОТ										79,47
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						4 019,15
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						3 898,58
		Всего по позиции										2 049,77
38	38	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,50к(N, PE)-660	1000 м	0,1224	1	0,1224	72 551,44	1,27	92 140,33		10 560,42
		Всего по позиции										11 277,98
39	39	ФСБЦ-20.2.08.07-0056	Скобы оцинкованные анодированные однолапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	25	1	25	103,06	1,4	144,28		3 607,00
		Всего по позиции										3 607,00
40	40	ФСБЦ-20.2.09.05-0003	Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 25 мм, класс защиты IP65	10 шт	63	1	63	1 693,66	1,73	2 930,03		184 591,89
		Всего по позиции										184 591,89
41	41	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	27,95	1	27,95					
		1 ОТ(3T)	чел.-ч		374,53							197 175,06
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4	374,53						526,46	197 175,06
		2 ЭМ										1 349,44
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		1,118							705,40
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,559						1 757,57	982,48
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,559						723,38	404,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,559						656,45	366,96
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,559						538,52	301,03
		4 М										6 654,28
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3	8,385		79,88	1,65			131,80	1 105,14
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53	14,8135		374,60	1			374,60	5 549,14
		Итого прямые затраты										205 884,18
41.1	421/nр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						3 943,50
		ФОТ										197 880,46
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						191 944,05
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						100 919,03
		Всего по позиции										502 690,76
42	42	ФСБЦ-21.2.03.05-0074	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1x25-450	1000 м	2,0196	1	2,0196	189 711,67	1,47	278 876,15		563 218,27
		Всего по позиции										563 218,27
43	43	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(N, PE)-660	1000 м	0,74562	1	0,74562	47 048,63	1,27	59 751,76		44 552,11
		Всего по позиции										44 552,11
44	44	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,50к(N, PE)-660	1000 м	0,08568	1	0,08568	72 551,44	1,27	92 140,33		7 894,58
		Всего по позиции										7 894,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45	45	ГЭСН46-03-015-01	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см ²	100 м	2,55	1	2,55					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,9265					8 573,17
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	7,03		17,9265		478,24			8 573,17
		Итого прямые затраты										8 573,17
		ФОТ										8 573,17
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					8 830,37
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					5 058,17
		Всего по позиции										8 808,51
46	46	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятнадцатипарный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	2,55	1	2,55					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			42,075					22 150,80
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	16,5		42,075		526,46			22 150,80
		2 ЭМ										123,12
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,102					64,35
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,051			1 757,57		89,64
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,051					723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,051					656,45
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,051					538,52
		4 М										780,78
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,01		0,0255	4 338,27	1,57	6 811,08		173,68
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный		кг	0,3		0,765	79,88	1,65	131,80		100,83
		21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм		кг	0,53		1,3515	374,60	1	374,60		506,27
		Итого прямые затраты										23 119,05
46.1		421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					443,02
		ФОТ										22 215,15
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					21 548,70
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					11 329,73
		Всего по позиции										22 133,53
47	47	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660	1000 м	0,2601	1	0,2601	47 048,63	1,27	59 751,76		15 541,43
		Всего по позиции										15 541,43
48	48	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ²	100 м	2,36	1	2,36					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			72,3104					38 068,53
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	30,64		72,3104		526,46			38 068,53
		2 ЭМ										1 289,97
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,7552					476,50
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,16		0,3776			1 757,57		663,66
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,3776					723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,3776					656,45
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,3776					538,52
		Всего по позиции										203,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		11,6584			32,46		378,43
		4 М										1 934,68
		01.7.02.07-0011	Прессшлан листовой, марка А	кг	0,55		1,298	206,43	1,75	361,25		468,90
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	2,5428		6,001008			6,76		40,57
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		7,08	155,63	1,05	163,41		1 156,94
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0013688	127 406,00	1,36	173 272,16		237,17
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,236	79,88	1,65	131,80		31,10
		Итого прямые затраты										
48.1		421/nр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					761,37
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					38 545,03
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					37 388,68
		Всего по позиции										
49	49	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,06528	1	0,06528	47 048,63	1,27	59 751,76		3 900,59
		Всего по позиции										
50	50	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,6ок(N, PE)-660	1000 м	0,01224	1	0,01224	72 551,44	1,27	92 140,33		1 127,80
		Всего по позиции										
51	51	ФСБЦ-21.2.03.05-0074	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1x25-450	1000 м	0,1632	1	0,1632	189 711,67	1,47	278 876,15		45 512,59
		Всего по позиции										
52	52	ГЭСНм08-02-395-01	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм	т	1,287	1	1,287					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			69,498					36 587,92
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	54		69,498			526,46		36 587,92
		2 ЭМ										4 321,36
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			3,2175					2 030,08
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,25		1,60875			1 757,57		2 827,49
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,25		1,60875			723,38		1 163,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,25		1,60875			656,45		1 056,06
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,25		1,60875			538,52		866,34
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	10,48		13,48776			32,46		437,81
		4 М										1 381,42
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3,36		4,32432	155,63	1,05	163,41		706,64
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	2,54		3,26898	174,93	1,18	206,42		674,78
		Итого прямые затраты										
52.1		421/nр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					731,76
		ФОТ										
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					38 618,00
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					37 459,46
		Всего по позиции										
												19 695,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции											79 415,06	102 207,18
53	53	ФСБЦ-20.2.07.05-1170	Лоток стальной перфорированный, толщина стенки 0,7 мм, размеры 200x50x3000 мм	шт	73	1	73	1 646,70	1,15	1 893,71	138 240,83	138 240,83
Всего по позиции											138 240,83	138 240,83
54	54	ФСБЦ-01.7.15.12-0013	Шпилька стальная резьбовая, диаметр резьбы M8, длина 2000 мм	шт	3	1	3	53,99	1,07	57,77	173,31	173,31
Всего по позиции											173,31	173,31
55	55	ФСБЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт	30	1	30	1 008,84	1,4	1 412,38	42 371,40	42 371,40
Всего по позиции											42 371,40	42 371,40
56	56	ФСБЦ-01.7.15.01-0036	Анкер забивной латунный, диаметр внутренней резьбы M8, диаметр 10 мм, длина 28-30 мм	шт	220	1	220	8,83	1,41	12,45	2 739,00	2 739,00
Всего по позиции											2 739,00	2 739,00
57	57	ГЭСНм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм ²		100 м	22,75	1	22,75				
1 ОТ(3Т)											24 672,55	24 672,55
1-100-38 Средний разряд работы 3,8											526,46	24 672,55
2 ЭМ											1 098,37	1 098,37
ОТм(3Тм)											574,17	574,17
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т											1 757,57	799,69
4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6											723,38	329,14
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											656,45	298,68
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4											538,52	245,03
4 М											2 738,95	2 738,95
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм											5,69	1 725,54
01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм											69,01	863,49
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный											131,80	149,92
Итого прямые затраты											29 084,04	
57.1	421/пр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					493,45
ФОТ												25 246,72
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах												24 489,32
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах												12 875,83
Всего по позиции											2 942,53	66 942,64
58	58	ФСБЦ-21.2.03.05-0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1х25-450		1000 м	2,3205	1	2,3205	188 292,50	1,47	276 789,98	642 291,15
Всего по позиции												642 291,15
59	59	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ²		100 м	14,7	1	14,7				
1 ОТ(3Т)												7 971,13
1-100-38 Средний разряд работы 3,8												7 971,13
2 ЭМ												354,86
ОТм(3Тм)												185,50
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												258,36
4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6												106,34
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												96,50
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4												79,16
4 М												1 719,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		195,951	5,87	0,97	5,69		1 114,96
		01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		7,35	37,71	1,83	69,01		507,22
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,735	79,88	1,65	131,80		96,87
		Итого прямые затраты										
59.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						159,42
		ФОТ										8 156,63
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						7 911,93
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 159,88
		Всего по позиции										
60	60	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	1,4841	1	1,4841	47 048,63	1,27	59 751,76		88 677,59
		Всего по позиции										
61	61	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,0153	1	0,0153	72 551,44	1,27	92 140,33		1 409,75
		Всего по позиции										
62	62	ГЭСНм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч		7,392							3 891,59
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,64	7,392							3 891,59
		2 ЭМ										325,25
		ОТм(3Тм)	чел.-ч		0,228							143,86
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,38	0,114							200,36
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38	0,114							723,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38	0,114							656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38	0,114							538,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	5,14	1,542							32,46
		4 М										712,62
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,7904	0,23712							6,76
		01.7.06.11-0021 Ленты герметизирующие на основе фторопласта-4Д, антикоррозийностойкие, с липким слоем с одной стороны для уплотнения неподвижных резьбовых соединений трубопроводов, ширина 10 мм, толщина 0,1 мм	кг	0,03	0,009		911,59	1,89		1 722,91		15,51
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,05	0,315		155,63	1,05		163,41		51,47
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82	0,246		41,71	1,36		56,73		13,96
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1,9	0,57		79,88	1,65		131,80		75,13
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8	0,24		944,69	1,4		1 322,57		317,42
		20.2.02.02-0011 Заглушки	10 шт	1,02	0,306		7,10	1,4		9,94		3,04
		22.2.02.11-0051 Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65	0,195		884,19	1,36		1 202,50		234,49
		Итого прямые затраты										
62.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						77,83
		ФОТ										4 035,45
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						3 914,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 058,08
			Всего по позиции							37 078,73		11 123,62
63	63	ФСБЦ-23.5.02.02-0023	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 2 мм	м	30	1	30	73,60	1,03	75,81		2 274,30
			Всего по позиции									2 274,30
			Всего по разделу 4 Кабельная канализация									3 282 053,10
			Раздел 5. Электрощитовое оборудование									
64	64	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт	6	1	6					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,36					6 854,73
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		12,36				554,59	6 854,73
			2 ЭМ									1 458,20
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,86					1 068,20
			91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		1,14	10,23	1,51		15,45	17,61
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,36			1 757,57		632,73
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,36				723,38	260,42
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,36				656,45	236,32
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,36				538,52	193,87
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		3,66				32,46	118,80
			91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего горения, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин	маш.-ч	0,19		1,14				397,14	452,74
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		1,14				538,52	613,91
			4 М									237,72
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,6	155,63	1,05		163,41	98,05
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,6	174,93	1,18		206,42	123,85
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,12	79,88	1,65		131,80	15,82
			Итого прямые затраты									9 618,85
64.1		421/пр_2020_л.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					137,09
			ФОТ									7 922,93
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 685,24
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 040,69
			Всего по позиции									3 580,31
65	65	ФСБЦ-20.4.04.02-0022	Щит распределительный навесной ЩРН-12, IP31, размеры 220x300x120 мм	шт	6	1	6	834,70	1,4	1 168,58		7 011,48
			Всего по позиции									7 011,48
66	66	ГЭСНм08-03-591-10	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт	0,06	1	0,06					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,6528					2 025,81
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	60,88		3,6528				554,59	2 025,81
			2 ЭМ									17,37
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0096					6,05
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,08		0,0048			1 757,57		8,44
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08		0,0048				723,38	3,47

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	0,08	0,0048				656,45			3,15
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08	0,0048				538,52			2,58
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,97	0,1782				32,46			5,78
		4 М										104,05
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,024	0,00144		155,63	1,05	163,41			0,24
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,73	0,1638		174,93	1,18	206,42			33,81
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3лс, размеры 50x5 мм	т	0,014	0,00084		70 310,45	0,87	61 170,09			51,38
		14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123	т	0,0027	0,000162		82 698,14	1,39	114 950,41			18,62
		Итого прямые затраты										2 153,28
66.1		421/np_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							40,52
		ФОТ										2 031,86
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							1 970,90
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							1 036,25
		Всего по позиции										86 682,50
67	67	ФСБЦ-20.4.03.05-1022 Розетка с заземлением на DIN-рейку, 250 В, 16 А, IP20	шт	6	1	6	306,02	1,23	376,40			2 258,40
		Всего по позиции										2 258,40
68	68	TЦ_20.5.03.03_72_720334 Шина N "ноль" (нулевая) 1584_02.06.2025_01_8 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	шт	12	1	12						58,33
		Цена=70/1,2										699,96
		Всего по позиции										699,96
69	69	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат	шт	6	1	6						
		1 ОТ(3т)	чел.-ч		6,18							3 427,37
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	6,18							3 427,37
		4 М										24,77
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,12		174,93	1,18	206,42			24,77
		Итого прямые затраты										3 452,14
69.1		421/np_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							68,55
		ФОТ										3 427,37
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							3 324,55
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							1 747,96
		Всего по позиции										1 432,20
70	70	ФСБЦ-62.1.05.03-1638 Устройство защитного отключения 2Р, 16 А, 30 мА	шт	6	1	6	863,54	1,16	1 001,71			6 010,26
O		Всего по позиции										6 010,26
71	71	ГЭСНм08-03-591-01 Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,15	1	0,15						
		1 ОТ(3т)	чел.-ч		4,74							2 628,76
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6	4,74							2 628,76
		2 ЭМ										9,88
		ОТм(3тм)	чел.-ч		0,0075							4,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,0045							7,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4-100-060	ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов б	чел.-ч	0,03	0,0045					723,38		3,26
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02							656,45		1,97
4-100-040	ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02						538,52		1,62
4 М												
01.7.03.04-001	Электроэнергия											31,73
01.7.06.05-0041	Ленты изолационные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	кВт·ч	2,132	0,3198						6,76		2,16
01.7.15.07-0014	Дробели распорные полимпропиленовые	шт	100	1,02	0,153	41,71	1,36		56,73			8,68
01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	шт	0,00016		0,00024	214,135,65	1,36		291,224,48			6,99
01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	шт	0,0003	0,00045		99,190,96	1,36		134,899,71			6,07
Итого прямые затраты												2 675,25
71,1	421/п_р_2020_п_75_пп а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					52,58		
ФОТ										2 633,64		
При812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 554,63		
При774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 343,16		
Всего по позиции												
72	72	ФСБЦ-20 4.01.01-1049	Выключатель открытого монтажа одноклавишный 10 А, цвет белый, IP44	шт	15	1	15	148,10	1,61	44 170,80		6 625,62
										238,44		3 576,60
												3 576,60
Всего по позиции												61 458,34
Всего по разделу 5 Электроцитовое оборудование												
Раздел 6. ВРУ												
73	73	ГЭСНМ08-03-572-09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый в нише, высота и ширина до 1300х850 мм	шт	6	1	6					
1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06									
2 ЭМ												
1 ОТ(3т)		чел.-ч										
ОТМ(3тм)		чел.-ч										
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,19									
4-100-060	ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,19	1,14							
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,19	1,14								
4-100-040	ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,14							
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,57	3,42								
4 М												
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никелево-литиевых и углеродистых сталей УОН II 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2	1,2	155,63	1,05			163,41			
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	1,02	174,93	1,18			206,42			
07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,02	0,12	105,275,81	1,29			135,809,66			
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурок желеzный	кг	0,05	0,3	79,88	1,65			131,80			
Итого прямые затраты		%	2		2							27 899,62
73,1	421/п_р_2020_п_75_пп а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2									137,09
ФОТ												8 293,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						8 044,49
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 229,58
		Всего по позиции										6 718,46
74	74	ГЭСНм08-02-144-04	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм²	100 шт	0,3	1	0,3					40 310,78
		1 OT(3T)	чел.-ч				4,104					2 160,59
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,68			4,104			526,46		2 160,59
		Итого прямые затраты										2 160,59
74.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						43,21
		ФОТ										2 160,59
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						2 095,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 101,90
		Всего по позиции										18 004,90
75	75	ФСБЦ-21.1.06.09-0137	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 1x35мк-660	1000 м	0,153	1	0,153	278 969,64	1,27	354 291,44		54 206,59
		Всего по позиции										54 206,59
76	76	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	12	1	12					
		1 OT(3T)	чел.-ч				8,4					4 658,56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7		8,4				554,59		4 658,56
		2 ЭМ										289,68
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,24					151,43
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,12				1 757,57		210,91
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,12					723,38	86,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,12					656,45	78,77
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,12					538,52	64,62
		4 М										62,38
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00036		127 406,00	1,36		173 272,16	62,38
		Итого прямые затраты										5 162,05
76.1	421/np_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						93,17
		ФОТ										4 809,99
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						4 665,69
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						2 453,09
		Всего по позиции										1 031,17
77	77	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм² открыто по строительным основаниям	100 м	0,9	1	0,9					12 374,00
		1 OT(3T)	чел.-ч				28,944					15 237,86
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		28,944				526,46		15 237,86
		2 ЭМ										65,17
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,054					34,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,027				1 757,57		47,45
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,027					723,38	19,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,027					656,45	17,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,027			538,52			14,54
		4 М										190,95
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	6,656		5,9904			6,76			40,50
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		1,836		41,71	1,36		56,73	104,16
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		1,836		18,54	1,36		25,21	46,29
		Итого прямые затраты										15 528,05
77.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						304,76
		ФОТ										15 271,93
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						14 813,77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						7 788,68
		Всего по позиции										42 705,84
78	78	ФСБЦ-21.2.03.05-1076	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1x16-450	1000 м	0,0918	1	0,0918	126 143,09	1,47	185 430,34		17 022,51
		Всего по позиции										17 022,51
		Всего по разделу 6 ВРУ										167 750,61
Раздел 7. Заземление												
79	79	ГЭЧН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				15,4					6 745,97
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154		15,4			438,05			6 745,97
		Итого прямые затраты										6 745,97
		ФОТ										6 745,97
		Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812/нр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1						5 403,52
		Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/нр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34						2 293,63
		Всего по позиции										144 431,20
80	80	ГЭЧН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				8,85					3 716,65
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5		8,85			419,96			3 716,65
		Итого прямые затраты										3 716,65
		ФОТ										3 716,65
		Пр/812-001.2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 812/нр от 21.12.2020 п.25	%	89	0,9	80,1						2 977,04
		Пр/774-001.2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 774/нр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34						1 263,66
		Всего по позиции										79 573,50
81	81	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	1,5	1	1,5					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				21,6					11 371,54
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		21,6			526,46			11 371,54
		2 ЗМ										855,67
		ОТм(3тм)	чел.-ч				0,6					378,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,3			1 757,57		527,27		
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	0,3			723,38		217,01		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,3			656,45		196,94		
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	0,3			538,52		161,56		
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7	4,05			32,46		131,46		
		4 М								6 595,16		
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9	1,35	155,63	1,05		163,41	220,60		
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антакоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7	5,55	911,56	1,26		1 148,57	6 374,56		
		Итого прямые затраты								19 200,94		
81.1	421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					227,43		
		ФОТ								11 750,11		
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					11 397,61		
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					5 992,56		
		Всего по позиции								24 545,69		36 818,54
82	82	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3лс, размеры 40x4 мм	т	0,1884	1	0,1884	67 961,14	0,87	59 126,19		11 139,37
		Всего по позиции										11 139,37
83	83	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыт по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,9	1	0,9					
		1 ОТ(3т)	чел.-ч		16,65					8 765,56		
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5	16,65			526,46		8 765,56		
		2 ЭМ								584,43		
		ОТм(3тм)	чел.-ч		0,414					261,21		
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23	0,207			1 757,57		363,82		
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23	0,207			723,38		149,74		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23	0,207			656,45		135,89		
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23	0,207			538,52		111,47		
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9	2,61			32,46		84,72		
		4 М								2 788,95		
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3	1,17	155,63	1,05		163,41	191,19		
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3лс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004	0,0036	71 131,50	0,86		61 173,09	220,22		
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антакоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3	2,07	911,56	1,26		1 148,57	2 377,54		
		Итого прямые затраты								12 400,15		
83.1	421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					175,31		
		ФОТ								9 026,77		
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					8 755,97		
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					4 603,65		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
84	84	ФСБЦ-08.3.07.01-0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 20x4 мм	т	0,1431	1	0,1431	72 683,36	0,87	63 234,52		25 935,08
			Всего по позиции									9 048,86
85	85	ГЭСНм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,9	1	0,9					
			1 OT(3T)	чел.-ч			8,343					4 392,26
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,27		8,343			526,46		4 392,26
			2 ЭМ									413,46
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,306					193,07
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,153			1 757,57		268,91
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,153			723,38		110,68
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,153			656,45		100,44
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,153			538,52		82,39
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51		1,359			32,46		44,11
			4 М									2 163,02
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		0,585	155,63	1,05	163,41		95,59
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		1,8	911,56	1,26	1 148,57		2 067,43
			Итого прямые затраты									7 161,81
85.1		421/np_2020_л.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					87,85
			ФОТ									4 585,33
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 447,77
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 338,52
			Всего по позиции									14 035,95
86	86	ФСБЦ-08.3.08.02-1096	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марка стали 09Г2С, 12Г2С, ширина полок 50-90 мм, толщина полки 3-9 мм	т	0,10179	1	0,10179	73 435,00	0,74	54 341,90		5 531,46
			Всего по позиции									5 531,46
87	87	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,45	1	0,45					
			1 OT(3T)	чел.-ч			7,425					3 908,97
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		7,425			526,46		3 908,97
			2 ЭМ									21,73
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,018					11,36
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,009			1 757,57		15,82
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,009			723,38		6,51
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,009			656,45		5,91
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,009			538,52		4,85
			4 М									137,78
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0045	4 338,27	1,57	6 811,08		30,65
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,135	79,88	1,65	131,80		17,79
			21.2.03.02-1200 Трубы из поливинилхлоридного пластика TB-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,0 мм	кг	0,53		0,2385	374,60	1	374,60		89,34
			Итого прямые затраты									4 079,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
87.1	421/нр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						78,18
		ФОТ										3 920,33
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						3 802,72
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 999,37
		Всего по позиции										22 133,58
88	88	ФСБЦ-21.2.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПуВ 1x6-450	1000 м	0,0459	1	0,0459	47 895,50	1,47	70 406,39		3 231,65
		Всего по позиции										3 231,65
89	89	ФСБЦ-27.2.01.08-0002	Хомут из оцинкованной стали, диаметр 76 мм	шт	12	1	12	279,80	1,4	391,72		4 700,64
		Всего по позиции										4 700,64
		Всего по разделу 7 Заземление										142 802,13
Раздел 8. Сопутствующие работы												
90	90	ГЭСН10-05-012-01	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			24,231					12 172,44
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	80,77		24,231				502,35	12 172,44
		2 ЭМ										1,87
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,042					20,09
		91.06.06-045 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м		маш.-ч	0,14		0,042	27,25	1,63			1,87
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,14		0,042					44,42
		4 М										478,24
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,035		0,0105	35,71	1,45			0,54
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	2,1132		0,63396					6,76
		01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50х30000 мм		м	93,81		28,143					42,09
		01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм		м	130		39					248,22
		01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм		100 м	0,3333		0,09999	1 955,23	1,83			357,77
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	3,53		1,059					78,15
		01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм		100 шт	4,29		1,287					40,13
		01.7.15.14-0044 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм		100 шт	16,67		5,001					155,33
		07.2.06.03-0119 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 28x27 мм, толщина стали 0,6 мм		м	80,95		24,285					1 061,74
		07.2.06.03-0155 Профиль направляющий из оцинкованной стали, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм		м	171,83		51,549					3 288,83
		07.2.06.04-0093 Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм		100 шт	2,14		0,642					871,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		07.2.06.05-0017	Соединители профиля стальные оцинкованные одноуровневые потолочные (краб), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36		0,108	2 013,47	1,57	3 161,15		341,40
		14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	0,57		0,171	68,29	1,64	112,00		19,15
		14.5.11.03-0004	Смеси сухие шпатлевочные универсальные на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	41,4		12,42	17,34	1,62	28,09		348,88
H	01.6.01.02	Листы гипсокартонные		м2	105		31,5					
		Итого прямые затраты										19 108,84
		ФОТ										12 192,53
		Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	108	0,9	97,2					11 851,14
		Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	55	0,85	46,75					5 700,01
		Всего по позиции										122 199,97
91	91	ФСБЦ-01.6.01.01-1006	Листы гипсоволокнистые ГВЛ, толщина 10 мм	м2	31,5	1	31,5	151,25	1,43	216,29		6 813,14
		Всего по позиции										6 813,14
92	92	ГЭСН26-02-026-04	Заделка кабельных проходов минеральной ватой, противопожарным эластичным покрытием и противопожарным акриловым герметиком, предел огнестойкости до 180 минут	м3	2,0264	1	2,0264					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			177,41132					90 192,37
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	87,55		177,41132					90 192,37
		2 ЭМ										159,63
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,243168					130,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12		0,243168					656,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,12		0,243168					538,52
		4 М										6 431,26
		12.2.03.02-0002 Вата минеральная		м3	0,982		1,9899248	2 394,01	1,35	3 231,91		6 431,26
P,H		14.2.02.10 Покрытия эластичные противопожарные тонкослойные		кг	0							
P,H		14.5.01.01 Герметики противопожарные акриловые		шт	0							
		Итого прямые затраты										96 914,21
		ФОТ										90 323,32
		Пр/812-020.0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	97	0,9	87,3					78 852,26
		Пр/774-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	55	0,85	46,75					42 226,15
		Всего по позиции										107 576,30
93	93	ФСБЦ-12.2.03.02-0002	Вата минеральная	м3	-1,9899248	1	-1,9899248	2 394,01	1,35	3 231,91		-6 431,26
		Всего по позиции										-6 431,26
94	94	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	30	1	30	478,28	1,25	597,85		17 935,50
		Всего по позиции										17 935,50
95	95	ФСБЦ-12.2.05.10-0037	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, плотность 35-49 кг/м3, теплопроводность не более 0,038 Вт/(м*К)	м3	2	1	2			4 325,14		8 650,28
		Всего по позиции										8 650,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
96	96	ГЭСН15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стены	100 м ²	1,3275	1	1,3275					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			43,130475					20 626,72
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	32,49		43,130475			478,24		20 626,72
		2 ЭМ										65,09
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			1,234575					594,15
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,02		0,02655			1 682,63		44,67
		4-100-050 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02		0,02655					618,90
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,21		0,278775		37,32	1,63		60,83
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,21		0,278775					478,24
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		маш.-ч	0,7		0,92925		2,31	1,61		3,72
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,7		0,92925					444,40
		4 М										35,06
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,51		0,677025		35,71	1,45		51,78
P,H		04.3.02.09 Смеси на цементной основе		т	0							
P,H		14.4.01.21 Грунтотка		т	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										21 321,02
		Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812/п р от 21.12.2020 п.25		%	100	0,9	90					21 220,87
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/п р от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65					8 838,49
		Всего по позиции										
97	97	ГЭСН15-02-019-07	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме: 15-02-019-03	100 м ²	1,3275	1	1,3275					
		Корректировка толщины до 20мм (20-10)/1=10 П3=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; Т3=10; Т3М=10)										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			41,1525					19 680,77
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	3,1	10	41,1525			478,24		19 680,77
		2 ЭМ										64,28
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			1,2213					587,80
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,002	10	0,02655			1 682,63		44,67
		4-100-050 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,002	10	0,02655					618,90
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,02	10	0,2655		37,32	1,63		60,83
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	10	0,2655					478,24
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		маш.-ч	0,07	10	0,92925		2,31	1,61		3,72
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,07	10	0,92925					444,40
		4 М										35,06
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,051	10	0,677025		35,71	1,45		51,78
P,H		04.3.02.09 Смеси на цементной основе		т	0	10						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого прямые затраты									20 367,91
			ФОТ									20 268,57
			Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					18 241,71
			Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65					8 441,86
			Всего по позиции									35 443,68
98	98	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	2256,75	1	2256,75	12,31	1,62	19,94		44 999,60
			Всего по позиции									44 999,60
99	99	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	1,3275	1	1,3275					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			57,8259					28 351,46
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	43,56		57,8259					28 351,46
			2 ЭМ	чел.-ч			0,225675					132,04
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч								119,93
			91.06.06-046 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,02		0,02655	30,61	1,63			1,32
			4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02		0,02655					12,70
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,199125					130,72
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,199125					107,23
			4 М									6 873,40
			01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		1,1151	531,44	1,65			977,81
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,411525	56,11	1,48			34,17
			14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,051		0,0677025	52 790,33	1,64			5 861,42
H		14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,039825					
H		14.4.01.02 Грунтовка		т	0,02		0,02655					
			Итого прямые затраты									35 476,83
			ФОТ									28 471,39
			Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					25 624,25
			Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65					11 858,33
			Всего по позиции									54 960,01
100	100	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	26,55	1	26,55	68,29	1,64	112,00		2 973,60
			Всего по позиции									2 973,60
101	101	ФСБЦ-14.3.02.03-0001	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17, цвет белый	т	0,039825	1	0,039825	48 236,19	1,84	88 754,59		3 534,65
			Всего по позиции									3 534,65
102	102	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,36	1	0,36					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,7252					1 303,30
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,57		2,7252					1 303,30
			4 М									21,57
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	8,865		3,1914					6,76
P,N			01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0							21,57

1	2	3	Итого прямые затраты	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
103	103	ГЭСН146-03-014-48	ФОТ										
			При8-12-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103								
			При774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59								
			Всего по позиции										9 545,06
104	104	ФСБЦ-01.7.17.09-0062	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать, к норме 46-03-014-45	100 отверстий	0,36	1	0,36						3 436,22
			на глуб. 100мм Г3=10; ОЭП=10; ЭМ=10; МАГ=10; Т3=10; Г3М=10)	чел.-ч									
			1 ОП(3Т)	чел.-ч	1,116								533,72
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,116								533,72
			4 М	чел.-ч	478,24								10,59
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	10,59								10,59
			01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0	10							
			Итого прямые затраты										544,31
			ФОТ										
			При8-12-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103								
			При774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59								
			Всего по позиции										3 913,69
105	105	ГЭСН146-03-014-23	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях потолков перфоратором глубиной 200 мм диаметром, до 20 мм	100 отверстий	0,66	1	0,66						1 408,93
			Всего по позиции	шт	1,3608	1	1,3608						
			1 ОП(3Т)	чел.-ч	5,511								763,46
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,511								314,89
			4 М	чел.-ч	478,24								44,64
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	10,005								44,64
			01.7.17.09 Сверла, буры	шт	0								
			Итого прямые затраты										2 680,22
			ФОТ										
			При8-12-040-1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103								
			При774-040-1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59								
			Всего по позиции										1 554,99
106	106	ФСБЦ-01.7.17.09-0062	Сверло кольцевое апазное, диаметр 20 мм	шт	1,6632	1	1,6632						10 530,09
			Всего по позиции										
			1 ОП(3Т)	чел.-ч	3,3792								1 616,07
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	3,3792								29,18
			Итого прямые затраты										1 616,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	01.7.17.09	Сверла, буры	кВт·ч	17,985	4,3164	6,76					29,18
П/Н				шт	0							
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр8/12-040-1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:											
	усиление и замена существующих конструкций, возведение			%	103							
	отдельных конструктивных элементов											
При7/74-040-1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:											
	усиление и замена существующих конструкций, возведение			%	59							
	отдельных конструктивных элементов											
Всего по позиции												
108	108	ГЭСН48-03-014-61	На каковые 10 мм изменения глубины сверления	100	0,24	1	0,24					
			Добавить или исключить, к норме 46-03-014-48	отверстий								
			на глуб 300мм на глуб 300мм П13=10 (ОЗП=10, ЭМ=10 к расх., ЗПМ=10, МАГ=10 к расх., Т3=10, Т3М=10)									
			1 ОТ(3Г)									
			чел.-ч									
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0									
			чел.-ч									
			4 М									
			чел.-ч									
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
			кВт·ч									
			01.7.17.09 Сверла, буры									
			шт									
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр8/12-040-1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:											
	усиление и замена существующих конструкций, возведение			%	103							
	отдельных конструктивных элементов											
При7/74-040-1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:											
	усиление и замена существующих конструкций, возведение			%	59							
	отдельных конструктивных элементов											
Всего по позиции												
109	109	ФСБЦ-01.7.17.09-0065	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 40 мм	шт	0,7488	1	0,7488					
Всего по позиции												
110	110	ГЭСН48-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в	100	0,36	1	0,36					
			железобетонных конструкциях стен перфоратором	отверстий								
			глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм									
			1 ОТ(3Г)									
			чел.-ч									
			4 М									
			чел.-ч									
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия									
			кВт·ч									
			01.7.17.09 Сверла, буры									
			шт									
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр8/12-040-1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:											
	усиление и замена существующих конструкций, возведение			%	103							
	отдельных конструктивных элементов											
При7/74-040-1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:											
	усиление и замена существующих конструкций, возведение			%	59							
	отдельных конструктивных элементов											
Всего по позиции												
111	111	ФСБЦ-01.7.17.09-0062	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 20 мм	шт	0,9072	1	0,9072					
Всего по позиции												
112	112	ГЭСН48-03-014-25	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях потолков перфоратором глубиной 200 мм	100	0,09	1	0,09					
			диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	отверстий								
			1 ОТ(3Г)									
			чел.-ч									
			1.1394									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	12,66		1,1394			478,24		544,91
		4 М										9,77
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт·ч	16,065		1,44585			6,76		9,77
P,H		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0							
		Итого прямые затраты										554,68
		ФОТ										544,91
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103						561,26
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59						321,50
		Всего по позиции										15 971,56
113	113	ФСБЦ-01.7.17.09-0064 Сверло кольцевое алмазное, диаметр 32 мм	шт	0,2268	1	0,2268		534,73	1,24		663,07	150,38
		Всего по позиции										150,38
114	114	ГЭСН13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,36	1	0,36						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7668						389,83
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13		0,7668					508,38	389,83
		2 ЭМ										9,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0072						4,17
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,0036		6,62	1,52		10,06	0,04
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,0036					1 682,63	6,06
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,0036					618,90	2,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0036					656,45	2,36
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0036					538,52	1,94
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65		0,234		4,52	1,45		6,55	1,53
		4 М										473,81
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,00324					130 116,78	421,58
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4		0,504		60,60	1,71		103,63	52,23
		Итого прямые затраты										877,80
		ФОТ										394,00
		Пр/812-013.0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от 812/нр от 21.12.2020 п.25 коррозии	%	94	0,9	84,6						333,32
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от 774/нр от 11.12.2020 п.16 коррозии	%	51	0,85	43,35						170,80
		Всего по позиции										3 838,67
		Всего по разделу 8 Сопутствующие работы										529 643,47
		Раздел 9. Оборудование										
115	115	TЦ_89.1.62.01_72_720334 Корпус щита этажного 1 кв.	шт	3	1	3					6 798,68	20 396,04
O		1584_02.06.2025_01_9										
		Счет-фактура №2432 от 01.09.2025										
		Цена=8158,41/1,2										
		Всего по позиции										20 396,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
116	116	TЦ_89.1.62.01_72_720334	Корпус щита этажного 2 кв. О 1584_02.06.2025_01_9 Счет-фактура №2432 от 01.09.2025	шт	128	1	128			6 798,68		870 231,04
			Цена=8158,41/1,2									
			Всего по позиции									870 231,04
117	117	ФСБЦ-62.1.01.09-1124	Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	259	1	259	243,23	1,18	287,01		74 335,59
O			Всего по позиции									74 335,59
118	118	ФСБЦ-62.1.01.09-1103	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	259	1	259	103,63	1,18	122,28		31 670,52
O			Всего по позиции									31 670,52
119	119	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	518	1	518	100,65	1,18	118,77		61 522,86
O			Всего по позиции									61 522,86
120	120	TЦ_89.1.62.01_72_720307	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ1-18- 4339_15.05.2025_01_10 Счет-фактура №568 от 26.09.2025	шт	3	1	3			65 901,98		197 705,94
O			Цена=79082,37/1,2									
			Всего по позиции									197 705,94
121	121	TЦ_89.1.62.01_72_720307	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ1-45- 4339_15.05.2025_01_11 Счет-фактура №568 от 26.09.2025	шт	3	1	3			56 183,86		168 551,58
O			Цена=67420,63/1,2									
			Всего по позиции									168 551,58
122	122	TЦ_89.1.62.01_72_720307	ЯА 8325-100-23 4339_15.05.2025_01_12 Счет-фактура №568 от 26.09.2025	шт	3	1	3			35 055,32		105 165,96
O			Цена=42066,38/1,2									
			Всего по позиции									105 165,96
			Всего по разделу 9 Оборудование									1 529 579,53
			Итоги по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									5 149 403,12
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									2 501 869,49
			Эксплуатация машин									39 719,41
			Оплата труда машинистов (Отм)									21 129,77
			Материалы									2 586 684,45
			Строительные работы									3 601 211,47
			в том числе:									
			оплата труда									580 101,42
			эксплуатация машин и механизмов									644,36
			оплата труда машинистов (Отм)									2 286,07
			материалы									2 216 355,73
			накладные расходы									527 589,30
			сметная прибыль									274 234,59
			Монтажные работы									5 221 844,13
			в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда									1 921 768,07
			эксплуатация машин и механизмов									39 075,05
			оплата труда машинистов (Отм)									18 843,70
			материалы									370 328,72
			накладные расходы									1 882 231,93
			сметная прибыль									989 596,66
			Оборудование									1 535 589,79
			Инженерное оборудование									1 535 589,79
		Всего										10 358 645,39
			Всего ФОТ (справочно)									2 522 999,26
			Всего накладные расходы (справочно)									2 409 821,23
			Всего сметная прибыль (справочно)									1 263 831,25
			Компенсация НДС при УСН									824 454,85
		Всего										11 183 100,24
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором - 5,499999944%									615 070,51
		Всего										10 568 029,73
			НДС 5%									528 401,49
		ВСЕГО по акту										11 096 431,22
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									214 748,22
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									1 362 050,56
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов					4796,391995				
								34,844118				

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Глобус»

Директор



Ю.В. Борисова

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

М.П.

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А. В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Н.В. Сотникова

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

С.Л. Борончиева

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Инвестор	(организация, адрес, телефон, факс)	Код Форма по ОКУД 0322005		
Заказчик (Генподрядчик)	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс -(3452) 393-107 (организация, адрес, телефон, факс)	по ОКПО		
Подрядчик (Субподрядчик)	Общество с ограниченной ответственностью "Глобус" 627756, Тюменская область, г. Ишим, ул. Луначарского, д. 74 двдп, пом. 1, телефон +7(922)-003-29-26 (организация, адрес, телефон, факс)	по ОКПО		
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Моторостроителей, д. 14 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО		
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Моторостроителей, д. 14 (наименование)	Вид деятельности по ОКДП Договор подряда (контракт) номер дата Вид операции		
		36П/25 24.04.2025		
		Номер документа 2	Дата составления 30.09.2025	Отчетный период с 01.09.2025 по 30.09.2025

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: Проект ООО "Глобус", шифр: М14-25КР-ЭОМ

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

559 331,42, руб.

Номер по порядку	позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ПНР												
1	1	ГЭСНп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	измерение	3	1	3					
			Приказ от 08.08.2022 № Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой П3=0,8 (ОЭП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; Т3=0,8; Т3М=0,8) 648/пр. п.136									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,888					2 781,26
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,81	0,8	1,944					723,38
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,81	0,8	1,944					707,31
			Итого прямые затраты									2 781,26
			ФОТ									2 781,26
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					2 058,13
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 001,25
			Всего по позиции									1 946,88
												5 840,64
2	2	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	1,41	1	1,41					
			Приказ от 08.08.2022 № Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой П3=0,8 (ОЭП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; Т3=0,8; Т3М=0,8) 648/пр. п.136									
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			14,61888					10 457,54
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	7,30944					723,38
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	7,30944					707,31
			Итого прямые затраты									10 457,54
			ФОТ									10 457,54
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					7 738,58
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					3 764,71
			Всего по позиции									15 575,06
												21 960,83
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	104	1	104					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 08.08.2022 № Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(3T)	чел.-ч		83,2						59 516,71
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	41,6			723,38		30 092,61
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	41,6			707,31		29 424,10
			Итого прямые затраты									59 516,71
			ФОТ									59 516,71
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					44 042,37
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					21 426,02
			Всего по позиции									1 201,78
												124 985,10
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	171	1	171					
Приказ от 08.08.2022 № Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(3T)	чел.-ч		43,776						31 314,94
			2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	21,888			723,38		15 833,34
			3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	21,888			707,31		15 481,60
			Итого прямые затраты									31 314,94
			ФОТ									31 314,94
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					23 173,06
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					11 273,38
			Всего по позиции									384,57
												65 761,38
5	5	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	259	1	259					
ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 Приказ от 08.08.2022 № Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(3T)	чел.-ч		298,368						157 080,31
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,64	149,184			538,52		80 338,57
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,64	149,184			514,41		76 741,74
			Итого прямые затраты									157 080,31
			ФОТ									157 080,31
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					116 239,43
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					56 548,91
			Всего по позиции									1 273,62
												329 868,65
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	6	1	6					
ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 Приказ от 08.08.2022 № Выполнение пусконаладочных и монтажных работ одной бригадой ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) 648/пр, п.136												
			1 ОТ(3T)	чел.-ч		13,824						7 277,85
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,8	0,64	6,912			538,52		3 722,25
			3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,64	6,912			514,41		3 555,60
			Итого прямые затраты									7 277,85
			ФОТ									7 277,85
			Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 385,61
			Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 620,03
			Всего по позиции									2 547,25
			Всего по разделу 1 НР									15 283,49
			Итоги по акту:									563 700,09

Уполномоченный представитель от собственников помещений