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

г. Тюмень «30» сентября 2025 г.
местонахождение дата

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

решением (приказом)№ 0395-ОД от «22» сентября 2025 г. в составе
дата

Председателя представителя Заказчика Начальник 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» Никитенко Н.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-подрядчика Директор ООО СК «Сибэнерго» Забокрицкий В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального оператора Ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Лапина М.Н.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации, осуществляющей управление многоквартирным домом Представитель ООО "УК "Альтернатива"
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

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. Ставропольская, д. 9
местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствие с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО СК «Сибэнерго»
наименование организации
в соответствии с договором 99П/24 от 16.10.2024 г.
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана ООО СК «Сибэнерго»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ (дата заключения договора) 16.10.2024
дата, месяц, год

Плановое окончание работ (дата окончания работ по договору) 31.10.2025
дата, месяц, год

Фактическое окончание работ (дата подписания всеми уполномоченными лицами завершающего акта о приемке выполненных работ по форме КС-2) 30.09.25
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. Ставропольская, д. 9**

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. Ставропольская, д. 9**

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 Д.В. расшифровка подписи
Члены комиссии	подпись	Алексеенко И.В. расшифровка подписи
	подпись	расшифровка подписи
	подпись	Забокренцкий В.В. расшифровка подписи
	подпись	Лапина М.Н. расшифровка подписи
	подпись	Кузнецов С.В. расшифровка подписи
	подпись	расшифровка подписи

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

Унифицированная форма № КС-3
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 11.11.99 № 100

		Код
	Форма по ОКУД	0322001
Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07	по ОКПО	
организация, адрес, телефон, факс		
Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»,625016, Тюменская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 60а, офис 507, телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033	по ОКПО	
организация, адрес, телефон, факс		
Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ставропольская д. 9 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)	по ОКПО	
наименование, адрес		
	Вид деятельности по ОКДП	
	Договор подряда (контракт) номер	99П/24
	дата	16.10.2024
	Вид операции	

	Номер документа	Дата составления	Отчетный период с	Отчетный период по
СПРАВКА	1	30.09.2025	01.06.2025	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:		5 299 010,90	5 299 010,90	5 299 010,90
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		5 299 010,90	5 299 010,90	5 299 010,90
				Итого	5 299 010,90
				Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 4,05102526978035%	214 664,27
				Всего с учетом снижения	5 084 346,63
				НДС 20%	1 016 869,33
				Всего с учетом снижения, в том числе НДС	**6 101 215,96**

Сумма начисленной неустойки, руб. _____

Основание _____

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

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

М П

_____ О.М. Буй

Подрядчик:
Директор ООО СК «Сибэнерго»

М П

_____ В.В. Забокрицкий

			Код
		Форма по ОКУД	0322005
Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 39-31-07	по ОКПО	
	(организация, адрес, телефон, факс)		
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго» , 625016, Тюменская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 60а, офис 507.,телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033	по ОКПО	
	(организация, адрес, телефон, факс)		
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ставропольская, д. 9 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)		
	(наименование, адрес)		
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ставропольская, д. 9		
	(наименование)	Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт) номер	99П/24
		дата	16.10.2024
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	30.09.2025	01.06.2025	30.09.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

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

Основание: Шифр 5/99П-2024 ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 5 833 255,08 руб.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу	Количество коэффициенты	Количество всего с учетом коэффициентов	Сметная стоимость, руб. на единицу измерения в базисном уровне цен	Индекс	Сметная стоимость на единицу измерения в текущем уровне цен	Коэффициенты	Сметная стоимость всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сети освещения по подвалу												
1	1	ГЭСНм08-03-593-06	**Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый**	**100 шт**	**0,34**	**1**	**0,34**					
			Объем=34 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,0176					12 371,71
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	70,64		24,0176			515,11		12 371,71
		2	ЭМ									697,19
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,595					348,98
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,88		0,2992			1 701,77		509,17
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,88		0,2992			671,89		201,03
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,87		0,2958	477,92	1,33	635,63		188,02
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,87		0,2958			500,18		147,95
		4	М									979,29
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,5176		2,895984			6,86		19,87

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	25,83		8,7822	5,87	0,97	5,69		49,97
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306		0,0010404	127 406,00	1,37	174 546,22		181,60
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		1,3872	41,71	1,37	57,14		79,26
		20.5.04.10-0012	Клеммы пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2	100 шт	1,02		0,3468	1 044,81	1,79	1 870,21		648,59
	1.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					247,43
			Всего по позиции							**98 444,76**		**33 471,22**
2	**2**	**ТЦ_20.3.03.07_72_7202227053_15.01.2025_02_24.1 УПД № УТ-2123 от 15.07.2025г.; УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г.; УПД № УТ-2573 от 25.08.2025г.; УПД № УТ- 3213 от 06.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.24.1**	**Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME**	**шт.**	**34**	**1**	**34**			**181,67**		**6 176,78**
			Всего по позиции									**6 176,78**
3	**3**	**ГЭСНм08-03-591-06**	**Переключатель: неутопленного типа при открытой проводке**	**100 шт**	**0,02**	**1**	**0,02**					
			Объем=2 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,6226					320,71
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,13		0,6226			515,11		320,71
		2	ЭМ									1,27
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,60
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 701,77		1,02
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			671,89		0,40
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004	477,92	1,33	635,63		0,25
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004			500,18		0,20
		4	М									4,26
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,04264			6,86		0,29
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,1834	5,87	0,97	5,69		1,04
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0204	41,71	1,37	57,14		1,17
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000032	214 135,65	1,37	293 365,84		0,94
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000006	99 190,96	1,37	135 891,62		0,82
	3.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,41
			Всего по позиции							**40 439,50**		**808,79**
4	**4**	**ФСБЦ-20.4.01.01-1060**	**Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**235,13**	**1,63**	**383,26**		**766,52**
			Всего по позиции									**766,52**
5	**5**	**ФСБЦ-20.5.02.06-0001**	**Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм**	**10 шт**	**3**	**1**	**3**	**351,98**	**1,22**	**429,42**		**1 288,26**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=30 / 10									
			Всего по позиции									**1 288,26**
6	**6**	**ГЭСНм08-02-409-01**	**Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм**	**100 м**	**1,93**	**1**	**1,93**					
			Объем=193 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			36,7472					17 968,65
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		36,7472			488,98		17 968,65
		2	ЭМ									542,25
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3474					203,59
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,1737			1 701,77		295,60
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,1737			671,89		116,71
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1737	477,92	1,33	635,63		110,41
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1737			500,18		86,88
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		4,1688			32,68		136,24
		4	М									433,10
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		1,195056			6,86		8,20
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,8528	155,63	1	155,63		288,35
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,386	160,07	2,21	353,75		136,55
	6.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					359,37
			Всего по позиции							**24 042,42**		**46 401,87**
7	**7**	**ФСБЦ-24.3.01.03-0012**	**Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм**	**м**	**196,86**	**1**	**196,86**	**22,43**	**1**	**22,43**		**4 415,57**
			Объем=193*1,02									
			Всего по позиции									**4 415,57**
8	**8**	**ГЭСНм08-02-409-09**	**Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола**	**100 м**	**0,167**	**1**	**0,167**					
			Объем=16,7 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,5384					1 212,82
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		2,5384			477,79		1 212,82
		4	М									29,21
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,8913792			6,86		6,11
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,29225	52,34	1,51	79,03		23,10
	8.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					24,26
			Всего по позиции							**18 330,96**		**3 061,27**
9	**9**	**ФСБЦ-24.3.01.02-0001**	**Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм**	**м**	**17,034**	**1**	**17,034**	**12,11**	**1**	**12,11**		**206,28**
			Объем=16,7*1,02									
			Всего по позиции									**206,28**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	ТЦ_24.3.05.07_72_7202227053_15.01.2025_02_40.1 УПД № УТ-2468 от 12.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.40.1	Муфта для трубы 20мм УралПак	шт.	35	1	35			5,00		175,00
			Всего по позиции									175,00
11	11	ФСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм	100 шт	2,12	1	2,12	119,80	1,18	141,36		299,68
			Объем=212 / 100									
			Всего по позиции									299,68
12	12	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	2,097	1	2,097					
			Объем=(193+16,7) / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,30283					5 526,86
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		11,30283			488,98		5 526,86
		2	ЭМ									98,03
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08388					49,16
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,04194			1 701,77		71,37
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,04194			671,89		28,18
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,04194	477,92	1,33	635,63		26,66
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,04194			500,18		20,98
		4	М									408,39
		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		27,95301	5,87	0,97	5,69		159,05
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0012582	43 821,53	1,46	63 979,43		80,50
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,04194	79,88	1,57	125,41		5,26
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,10485	696,63	1,23	856,85		89,84
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0255834	1 610,33	1,79	2 882,49		73,74
	12.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					110,54
			Всего по позиции							6 888,65		14 445,49
13	13	ГЭСНм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,018	1	0,018					
			Объем=1,8 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,16686					95,92
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		0,16686			574,84		95,92
		4	М									2,09
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0036	138,50	1,6	221,60		0,80
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,0045	235,73	1,22	287,59		1,29
	13.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,92
			Всего по позиции							12 798,89		230,38
14	14	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,21573	1	0,21573	47 048,63	1,26	59 281,27		12 788,75
			Объем=((193+16,7+1,8)*1,02) / 1000									
			Всего по позиции									12 788,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Сети освещения подъездов												
15	15	ГЭСНм08-03-593-06	**Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, однолампов ый**	**100 шт**	**1,24**	**1**	**1,24**					
			Объем=(112+4+8) / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			87,5936					45 120,34
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	70,64		87,5936			515,11		45 120,34
		2	ЭМ									2 542,69
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,17					1 272,76
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,88		1,0912			1 701,77		1 856,97
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,88		1,0912			671,89		733,17
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,87		1,0788	477,92	1,33	635,63		685,72
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,87		1,0788			500,18		539,59
		4	М									3 571,52
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,5176		10,561824			6,86		72,45
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	25,83		32,0292	5,87	0,97	5,69		182,25
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306		0,0037944	127 406,00	1,37	174 546,22		662,30
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		5,0592	41,71	1,37	57,14		289,08
		20.5.04.10-0012	Клеммы пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2	100 шт	1,02		1,2648	1 044,81	1,79	1 870,21		2 365,44
	15.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					902,41
			Всего по позиции							**98 444,77**		**122 071,51**
16	16	**ТЦ_20.3.03.07_72_72 02227053_15.01.2025 _02_30.1 УПД № УТ-2414 от 06.08.2025г.; УПД № УТ-2523 от 19.08.2025г; УПД № УТ-2495 от 14.08.2025г; УПД № УТ-2562 от 22.08.2025г. УПД № УТ-2593 от 26.08.2025г.; УПД № УТ-2638 от 01.09.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.30.1**	**Светильник Актей СА7008У**	**шт.**	**112**	**1**	**112**			**1 408,33**		**157 732,96**
			Всего по позиции									**157 732,96**
17	17	**ТЦ_20.3.03.07_72_72 02227053_15.01.2025 _02_24.1 УПД № УТ-2573 от 25.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.24.1**	**Светильник светодиодный герметичный СПП 1565-круг 15Вт 6500К 1350Лм IP65 IN HOME**	**шт.**	**4**	**1**	**4**			**181,67**		**726,68**
			Всего по позиции									**726,68**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	18	ТЦ_20.3.03.07_72_72 02227053_15.01.2025 _02_31.1 УПД № УТ-2535 от 19.08.2025г КА п.31.1	**Светильник Актей СА5106Ф**	**шт.**	**8**	**1**	**8**			**1 130,00**		**9 040,00**
			Всего по позиции									**9 040,00**
19	19	ГЭСНм08-03-591-01	**Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке**	**100 шт**	**0,04**	**1**	**0,04**					
			Объем=4 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,264					651,10
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		1,264			515,11		651,10
		2	ЭМ									2,55
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,002					1,21
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0012			1 701,77		2,04
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0012			671,89		0,81
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0008	477,92	1,33	635,63		0,51
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0008			500,18		0,40
		4	М									8,52
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,08528			6,86		0,59
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,3668	5,87	0,97	5,69		2,09
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0408	41,71	1,37	57,14		2,33
		01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000064	214 135,65	1,37	293 365,84		1,88
		01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000012	99 190,96	1,37	135 891,62		1,63
	19.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					13,02
			Всего по позиции							**41 045,50**		**1 641,82**
20	20	ФСБЦ-20.4.01.01-1051	**Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цвет белый, IP20**	**шт**	**4**	**1**	**4**	**70,35**	**1,63**	**114,67**		**458,68**
			Всего по позиции									**458,68**
21	21	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	**Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм**	**10 шт**	**10,2**	**1**	**10,2**	**351,98**	**1,22**	**429,42**		**4 380,08**
			Объем=102 / 10									
			Всего по позиции									**4 380,08**
22	22	ФСБЦ-20.5.02.06-	**Коробки ответвительные У195 М УХЛ2**	**10 шт**	**3,6**	**1**	**3,6**	**80,95**	**1,22**	**98,76**		**355,54**
			Объем=36 / 10									
			Всего по позиции									**355,54**
23	23	ГЭСНм08-02-409-01	**Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм**	**100 м**	**1,59**	**1**	**1,59**					
			Объем=159 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30,2736					14 803,18
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		30,2736			488,98		14 803,18
		2	ЭМ									446,72
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2862					167,73
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,1431			1 701,77		243,52
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,1431			671,89		96,15
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1431	477,92	1,33	635,63		90,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1431			500,18		71,58
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,4344			32,68		112,24
		4	М									356,79
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,984528			6,86		6,75
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,5264	155,63	1	155,63		237,55
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,318	160,07	2,21	353,75		112,49
	23.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					296,06
			Всего по позиции							**24 042,40**		**38 227,42**
24	**24**	**ФСБЦ-24.3.01.03-0011**	**Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм**	**м**	**162,18**	**1**	**162,18**	**16,75**	**1**	**16,75**		**2 716,52**
			Объем=159*1,02									
			Всего по позиции									**2 716,52**
25	**25**	**ГЭСНм08-02-409-09**	**Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола**	**100 м**	**0,128**	**1**	**0,128**					
			Объем=12,8 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,9456					929,59
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,9456			477,79		929,59
		4	М									22,39
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,6832128			6,86		4,69
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,224	52,34	1,51	79,03		17,70
	25.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,59
			Всего по позиции							**18 330,94**		**2 346,36**
26	**26**	**ФСБЦ-24.3.01.02-0003**	**Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 16 мм**	**м**	**13,056**	**1**	**13,056**	**8,68**	**1**	**8,68**		**113,33**
			Объем=12,8*1,02									
			Всего по позиции									**113,33**
27	**27**	**ТЦ_24.3.05.07_72_72 02227053_15.01.2025 _02_39.1 УПД № УТ-2450 от 11.08.2025г.; УПД № УТ-2491 от 14.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.39.1**	**Муфта ДКС для трубы 16мм**	**шт.**	**53**	**1**	**53**			**17,17**		**910,01**
			Всего по позиции									**910,01**
28	**28**	**ФСБЦ-20.2.08.07-0044**	**Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм**	**100 шт**	**3,14**	**1**	**3,14**	**112,80**	**1,18**	**133,10**		**417,93**
			Объем=314 / 100									
			Всего по позиции									**417,93**
29	**29**	**ГЭСНм08-02-412-02**	**Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2**	**100 м**	**1,718**	**1**	**1,718**					
			Объем=(159+12,8) / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,26002					4 527,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		9,26002			488,98		4 527,96
		2	ЭМ									80,31
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06872					40,28
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,03436			1 701,77		58,47
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,03436			671,89		23,09
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,03436	477,92	1,33	635,63		21,84
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,03436			500,18		17,19
		4	М									334,59
		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		22,90094	5,87	0,97	5,69		130,31
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0010308	43 821,53	1,46	63 979,43		65,95
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,03436	79,88	1,57	125,41		4,31
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0859	696,63	1,23	856,85		73,60
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0209596	1 610,33	1,79	2 882,49		60,42
	29.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					90,56
			Всего по позиции							**6 888,64**		**11 834,69**
30	**30**	**ГЭСНм08-02-412-09**	**Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2**	**100 м**	**2,266**	**1**	**2,266**					
			Объем=226,6 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,14678					2 027,69
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,83		4,14678			488,98		2 027,69
		2	ЭМ									52,96
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04532					26,56
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,02266			1 701,77		38,56
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,02266			671,89		15,23
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,02266	477,92	1,33	635,63		14,40
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,02266			500,18		11,33
		4	М									344,23
		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		30,20578	5,87	0,97	5,69		171,87
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0013596	43 821,53	1,46	63 979,43		86,99
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,04532	79,88	1,57	125,41		5,68
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0276452	1 610,33	1,79	2 882,49		79,69
	30.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					40,55
			Всего по позиции							**2 441,43**		**5 532,28**
31	**31**	**ГЭСНм08-02-403-02**	**Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий**	**100 м**	**3**	**1**	**3**					
			Объем=300 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,2					19 657,00
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		40,2			488,98		19 657,00
		2	ЭМ									140,25
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,12					70,32
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,06			1 701,77		102,11
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,06			671,89		40,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,06	477,92	1,33	635,63		38,14
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,06			500,18		30,01
		4	М									708,48
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,9	79,88	1,57	125,41		112,87
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		1,59	374,60	1	374,60		595,61
	31.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					393,14
			Всего по позиции							**16 721,87**		**50 165,62**
32	**32**	**ГЭСНм08-02-403-03**	**Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах**	**100 м**	**1,2**	**1**	**1,2**					
			Объем=120 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,8					9 681,80
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		19,8			488,98		9 681,80
		2	ЭМ									56,10
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,048					28,13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,024			1 701,77		40,84
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,024			671,89		16,13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,024	477,92	1,33	635,63		15,26
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,024			500,18		12,00
		4	М									354,20
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,012	4 338,27	1,36	5 900,05		70,80
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,36	79,88	1,57	125,41		45,15
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,636	374,60	1	374,60		238,25
	32.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					193,64
			Всего по позиции							**20 570,47**		**24 684,56**
33	**33**	**ГЭСНм11-06-002-01**	**Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных**	**100 м**	**0,164**	**1**	**0,164**					
			Объем=16,4 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,52028					873,92
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		1,52028			574,84		873,92
		4	М									19,06
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0328	138,50	1,6	221,60		7,27
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,041	235,73	1,22	287,59		11,79
	33.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					17,48
			Всего по позиции							**12 798,72**		**2 098,99**
34	**34**	**ФСБЦ-21.1.06.09-0151**	**Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660**	**1000 м**	**0,851496**	**1**	**0,851496**	**47 048,63**	**1,26**	**59 281,27**		**50 477,76**
			Объем=((159+12,8+226,6+120+300+16,4)*1,02) / 1000									
			Всего по позиции									**50 477,76**
Раздел 3. Сварочные посты и питание домофонов												
35	**35**	**ГЭСНм08-03-573-04**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					2 122,25
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		4,12			515,11		2 122,25
		2	ЭМ									482,29
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,62					330,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,38	10,23	1,48	15,14		5,75
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,12			1 701,77		204,21
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,12			671,89		80,63
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,12	477,92	1,33	635,63		76,28
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,12			500,18		60,02
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		1,22			32,68		39,87
		91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,38			411,01		156,18
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,38			500,18		190,07
		4 М										78,13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,2	155,63	1	155,63		31,13
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,2	174,93	1,2	209,92		41,98
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,04	79,88	1,57	125,41		5,02
	35.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					42,45
			Всего по позиции							**3 343,12**		**6 686,23**
36	**36**	**ФСБЦ-20.4.04.02-0042**	**Щит распределительный наружной установки ЩРН-12, IP54, размеры 265х310х120 мм**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**1 554,04**	**1,18**	**1 833,77**		**3 667,54**
			Всего по позиции									**3 667,54**
37	**37**	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Прибор или аппарат**	**шт**	**16**	**1**	**16**					
			Объем=6+10									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,48					8 489,01
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		16,48			515,11		8 489,01
		4 М										67,17
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,32	174,93	1,2	209,92		67,17
	37.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					169,78
			Всего по позиции							**1 330,61**		**21 289,70**
38	**38**	**ФСБЦ-62.1.05.03-1641**	**Устройство защитного отключения 2Р, 25 А, 30 мА**	**шт**	**6**	**1**	**6**	**807,27**	**1,13**	**912,22**		**5 473,32**
			Всего по позиции									**5 473,32**
39	**39**	**ФСБЦ-20.4.03.07-0023**	**Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В**	**100 шт**	**0,1**	**1**	**0,1**	**20 851,33**	**1,22**	**25 438,62**		**2 543,86**
			Объем=10 / 100									
			Всего по позиции									**2 543,86**
40	**40**	**ТЦ_20.5.03.00_72_7202227053_15.01.2025_02_56.1 УПД № УТ-2208 от 25.07.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.56.1**	**Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6х9-10-Д-С**	**шт.**	**2**	**1**	**2**			**129,17**		**258,34**
			Всего по позиции									**258,34**
41	**41**	**ФСБЦ-20.5.02.06-0001**	**Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм**	**10 шт**	**0,3**	**1**	**0,3**	**351,98**	**1,22**	**429,42**		**128,83**
			Объем=3 / 10									
			Всего по позиции									**128,83**
42	**42**	**ГЭСНм08-02-409-01**	**Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм**	**100 м**	**1,1**	**1**	**1,1**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=110 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,944					10 241,20
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		20,944			488,98		10 241,20
		2	ЭМ									309,06
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,198					116,04
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,099			1 701,77		168,48
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,099			671,89		66,52
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,099	477,92	1,33	635,63		62,93
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,099			500,18		49,52
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		2,376			32,68		77,65
		4	М									246,85
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,68112			6,86		4,67
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,056	155,63	1	155,63		164,35
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,22	160,07	2,21	353,75		77,83
	42.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					204,82
			Всего по позиции							**24 042,44**		**26 446,68**
43	**43**	**ФСБЦ-24.3.01.03-0012**	**Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм**	**м**	**112,2**	**1**	**112,2**	**22,43**	**1**	**22,43**		**2 516,65**
			Объем=110*1,02									
			Всего по позиции									**2 516,65**
44	**44**	**ГЭСНм08-02-409-09**	**Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола**	**100 м**	**0,179**	**1**	**0,179**					
			Объем=17,9 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,7208					1 299,97
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		2,7208			477,79		1 299,97
		4	М									31,31
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		0,9554304			6,86		6,55
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,31325	52,34	1,51	79,03		24,76
	44.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					26,00
			Всего по позиции							**18 330,89**		**3 281,23**
45	**45**	**ФСБЦ-24.3.01.02-0012**	**Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 20 мм**	**м**	**18,258**	**1**	**18,258**	**10,06**	**1**	**10,06**		**183,68**
			Объем=17,9*1,02									
			Всего по позиции									**183,68**
46	**46**	**ТЦ_24.3.05.07_72_7202227053_15.01.2025_02_40.1 УПД № УТ-2468 от 12.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.40.1**	**Муфта для трубы 20мм УралПак**	**шт.**	**83**	**1**	**83**			**5,00**		**415,00**
			Всего по позиции									**415,00**
47	**47**	**ФСБЦ-20.2.08.07-0045**	**Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм**	**100 шт**	**4,88**	**1**	**4,88**	**119,80**	**1,18**	**141,36**		**689,84**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=488 / 100									
			Всего по позиции									**689,84**
48	**48**	**ГЭСНм08-02-412-03**	**Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2**	**100 м**	**1,279**	**1**	**1,279**					
			Объем=(110+17,9) / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,04491					3 933,80
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		8,04491			488,98		3 933,80
		2	ЭМ									89,69
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07674					44,97
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03837			1 701,77		65,30
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03837			671,89		25,78
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03837	477,92	1,33	635,63		24,39
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03837			500,18		19,19
		4	М									445,46
		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		34,11093	5,87	0,97	5,69		194,09
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,001343	43 821,53	1,46	63 979,43		85,92
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02558	79,88	1,57	125,41		3,21
		20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,06395	1 239,94	1,23	1 525,13		97,53
		20.2.02.01-0013	Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,0156038	2 316,78	1,79	4 147,04		64,71
	48.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					78,68
			Всего по позиции							**8 194,82**		**10 481,18**
49	**49**	**ГЭСНм08-02-412-10**	**Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2**	**100 м**	**1,161**	**1**	**1,161**					
			Объем=116,1 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,21289					2 549,00
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		5,21289			488,98		2 549,00
		2	ЭМ									162,83
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,13932					81,64
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06966			1 701,77		118,55
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06966			671,89		46,80
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06966	477,92	1,33	635,63		44,28
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06966			500,18		34,84
		4	М									348,62
		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		30,96387	5,87	0,97	5,69		176,18
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0013468	43 821,53	1,46	63 979,43		86,17
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02322	79,88	1,57	125,41		2,91
		20.2.02.01-0014	Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,0141642	3 287,80	1,79	5 885,16		83,36
	49.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					50,98
			Всего по позиции							**6 103,72**		**7 086,42**
50	**50**	**ГЭСНм08-02-403-02**	**Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий**	**100 м**	**1,12**	**1**	**1,12**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=112 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,008					7 338,61
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		15,008			488,98		7 338,61
		2	ЭМ									52,36
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0448					26,25
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0224			1 701,77		38,12
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0224			671,89		15,05
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0224	477,92	1,33	635,63		14,24
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0224			500,18		11,20
		4	М									264,50
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,336	79,88	1,57	125,41		42,14
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,5936	374,60	1	374,60		222,36
	50.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					146,77
			Всего по позиции							**16 721,86**		**18 728,48**
51	**51**	**ГЭСНм11-06-002-01**	**Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных**	**100 м**	**0,113**	**1**	**0,113**					
			Объем=11,3 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,04751					602,15
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		1,04751			574,84		602,15
		4	М									13,13
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,0226	138,50	1,6	221,60		5,01
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,02825	235,73	1,22	287,59		8,12
	51.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,04
			Всего по позиции							**12 798,67**		**1 446,25**
52	**52**	**ФСБЦ-21.1.06.09-0152**	**Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660**	**1000 м**	**0,374646**	**1**	**0,374646**	**72 551,44**	**1,26**	**91 414,81**		**34 248,19**
			Объем=((127,9+116,1+112+11,3)*1,02) / 1000									
			Всего по позиции									**34 248,19**
Раздел 4. Этажные щиты												
53	**53**	**ГЭСНм08-03-599-03**	**Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг**	**шт**	**72**	**1**	**72**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			277,92					143 159,37
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86		277,92			515,11		143 159,37
		2	ЭМ									4 591,13
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,6					2 171,54
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		2,16			1 701,77		3 675,82
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		2,16			671,89		1 451,28
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		1,44	477,92	1,33	635,63		915,31
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		1,44			500,18		720,26
		4	М									24 954,24
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		4,7232			6,86		32,40
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		234	5,87	0,97	5,69		1 331,46
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		2,88	41,71	1,37	57,14		164,56
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		14,4	79,88	1,57	125,41		1 805,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		7,2	944,69	1,18	1 114,73		8 026,06
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		2,88	1 991,74	1,79	3 565,21		10 267,80
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		14,112	196,41	1,2	235,69		3 326,06
	53.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 863,19
			Всего по позиции							**5 455,96**		**392 829,21**
54 О	**54**	**ТЦ_62.1.02.00_72_72 02227053_15.01.2025 _02_16.1 УПД № УТ-2562 от 22.08.2025г. УПД № УТ-2573 от 25.08.2025г.; ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.16.1**	**Корпус щита этажного 2кв. ниша 1000x950x140, замок защёлка со слаботочным отсеком ЩЭ-3202-СО**	**шт.**	**72**	**1**	**72**			**9 166,67**		**660 000,24**
			Всего по позиции									**660 000,24**
55	**55**	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Прибор или аппарат /ранее демонтированные/**	**шт**	**190**	**1**	**190**					
			Объем=68+122									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			195,7					100 807,03
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		195,7			515,11		100 807,03
		4	М									797,70
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		3,8	174,93	1,2	209,92		797,70
	55.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 016,14
			Всего по позиции							**1 330,61**		**252 815,28**
56	**56**	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Прибор или аппарат**	**шт**	**386**	**1**	**386**					
			Объем=144+76+166									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			397,58					204 797,43
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		397,58			515,11		204 797,43
		4	М									1 620,58
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		7,72	174,93	1,2	209,92		1 620,58
	56.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4 095,95
			Всего по позиции							**1 330,61**		**513 614,16**
57	**57**	**ФСБЦ-62.1.01.09-1124**	**Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С**	**шт**	**144**	**1**	**144**	**243,23**	**1,2**	**291,88**		**42 030,72**
			Всего по позиции									**42 030,72**
58	**58**	**ФСБЦ-62.1.01.09-1103**	**Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С**	**шт**	**76**	**1**	**76**	**103,63**	**1,2**	**124,36**		**9 451,36**
			Всего по позиции									**9 451,36**
59	**59**	**ФСБЦ-62.1.01.09-1101**	**Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С**	**шт**	**166**	**1**	**166**	**100,65**	**1,2**	**120,78**		**20 049,48**
			Всего по позиции									**20 049,48**
60	**60**	**ТЦ_20.5.03.00_72_72 02227053_15.01.2025 _02_56.1 УПД № УТ-2208 от 25.07.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.56.1**	**Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6x9-10-Д-С**	**шт.**	**144**	**1**	**144**			**129,17**		**18 600,48**
			Всего по позиции									**18 600,48**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	61	ТЦ_20.5.03.00_72_72 02227053_15.01.2025 _02_57.1 УПД № УТ-2535 от 19.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.57.1	Шина PEN 6х9мм 10/1 YNN10-10-100	шт.	144	1	144			112,50		16 200,00
			Всего по позиции									16 200,00
62	62	ФСБЦ-20.5.03.03-0007	Шины соединительные типа PIN (штыри), однорядные, номинальный ток 63 А, длина 1000 мм	100 шт	0,06	1	0,06	28 042,62	1,48	41 503,08		2 490,18
			Объем=6 / 100									
			Всего по позиции									2 490,18
63	63	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	2	1	2					
			Объем=200 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			55,04					26 913,46
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,52		55,04			488,98		26 913,46
		2	ЭМ									1 356,63
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,04					609,47
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,52			1 701,77		884,92
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,52			671,89		349,38
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,52	477,92	1,33	635,63		330,53
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,52			500,18		260,09
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		4,32			32,68		141,18
		4	М									594,04
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		1,7824			6,86		12,23
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,92	155,63	1	155,63		298,81
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,8	160,07	2,21	353,75		283,00
	63.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					538,27
			Всего по позиции							35 372,90		70 745,80
64	64	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	204	1	204	83,28	1	83,28		16 989,12
			Объем=200*1,02									
			Всего по позиции									16 989,12
65	65	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,266	1	0,266					
			Объем=26,6 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,0432					1 931,80
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		4,0432			477,79		1 931,80
		4	М									46,53
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,4198016			6,86		9,74
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,4655	52,34	1,51	79,03		36,79
	65.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					38,64
			Всего по позиции							18 330,98		4 876,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
66	66	ФСБЦ-24.3.01.02-0016	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 50 мм	м	27,132	1	27,132	55,52	1	55,52		1 506,37
			Объем=26,6*1,02									
			Всего по позиции									1 506,37
67	67	ТЦ_24.3.05.07_72_7203328671_22.01.2025_02_44.3 УПД № УТ-2535 от 19.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.44.3	Муфта УралПак труба-труба 50мм	шт.	78	1	78			29,17		2 275,26
			Всего по позиции									2 275,26
68	68	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт	4,52	1	4,52	422,86	1,18	498,97		2 255,34
			Объем=452 / 100									
			Всего по позиции									2 255,34
69	69	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	2,266	1	2,266					
			Объем=(200+26,6) / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,30336					9 927,94
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96		20,30336			488,98		9 927,94
		2	ЭМ									317,79
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,27192					159,35
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,13596			1 701,77		231,37
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,13596			671,89		91,35
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,13596	477,92	1,33	635,63		86,42
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,13596			500,18		68,00
		4	М									1 118,20
		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		60,43422	5,87	0,97	5,69		343,87
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0026286	43 821,53	1,46	63 979,43		168,18
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,04532	79,88	1,57	125,41		5,68
		20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,1133	3 141,34	1,23	3 863,85		437,77
		20.2.02.01-0014	Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,0276452	3 287,80	1,79	5 885,16		162,70
	69.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					198,56
			Всего по позиции							11 761,27		26 651,03
70	70	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	9,064	1	9,064					
			Объем=906,4 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,69736					19 900,20
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		40,69736			488,98		19 900,20
		2	ЭМ									1 271,17
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,08768					637,42
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,54384			1 701,77		925,49
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,54384			671,89		365,40

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	0,06		0,54384	477,92	1,33	635,63		345,68
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,54384			500,18		272,02
		4	М									2 721,69
		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		241,73688	5,87	0,97	5,69		1 375,48
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,0105142	43 821,53	1,46	63 979,43		672,69
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,18128	79,88	1,57	125,41		22,73
		20.2.02.01-0014	Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,1105808	3 287,80	1,79	5 885,16		650,79
		70.1 421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					398,00
			Всего по позиции							**6 103,72**		**55 324,16**
71	**71**	**ГЭСНм08-02-403-02**	**Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий**	**100 м**	**10,2**	**1**	**10,2**					
			Объем=1020 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			136,68					66 833,79
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		136,68			488,98		66 833,79
		2	ЭМ									476,83
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,408					239,11
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,204			1 701,77		347,16
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,204			671,89		137,07
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,204	477,92	1,33	635,63		129,67
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,204			500,18		102,04
		4	М									2 408,84
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		3,06	79,88	1,57	125,41		383,75
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		5,406	374,60	1	374,60		2 025,09
		71.1 421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 336,68
			Всего по позиции							**16 721,88**		**170 563,14**
72	**72**	**ГЭСНм11-06-002-01**	**Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных**	**100 м**	**0,6**	**1**	**0,6**					
			Объем=60 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,562					3 197,26
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		5,562			574,84		3 197,26
		4	М									69,73
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,12	138,50	1,6	221,60		26,59
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,15	235,73	1,22	287,59		43,14
		72.1 421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					63,95
			Всего по позиции							**12 798,68**		**7 679,21**
73	**73**	**ТЦ_21.2.03.05_72_72 02227053_15.01.2025 _02_50.1 УПД № УТ-2491 от 14.08.2025г.; УПД № УТ-2562 от 22.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.50.1**	**Провод ПуГВнг(А)-LS 1х25 белый**	**м.**	**2257,26**	**1**	**2257,26**			**337,50**		**761 825,25**
			Объем=2213*1,02									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									**761 825,25**
74	**74**	**ФСБЦ-20.2.10.04-0005**	**Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-8-8-М УХЛ3**	**100 шт**	**0,4**	**1**	**0,4**	**2 416,46**	**1,23**	**2 972,25**		**1 188,90**
			Объем=40 / 100									
			Всего по позиции									**1 188,90**
75	**75**	**ГЭСНм11-06-002-01**	**Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных**	**100 м**	**5,77**	**1**	**5,77**					
			Объем=577 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			53,4879					30 746,98
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		53,4879			574,84		30 746,98
		4	М									670,58
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		1,154	138,50	1,6	221,60		255,73
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		1,4425	235,73	1,22	287,59		414,85
	75.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					614,94
			Всего по позиции							**12 798,68**		**73 848,39**
76	**76**	**ТЦ_21.2.03.05_72_72 02227053_15.01.2025 _02_48.1 УПД № УТ-2414 от 06.08.2025г.; УПД № УТ- 3027 от 02.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.48.1**	**Провод ПуВнг(А)-LS 1х10, белый**	**м.**	**588,54**	**1**	**588,54**			**143,33**		**84 355,44**
			Объем=577*1,02									
			Всего по позиции									**84 355,44**
77	**77**	**ГЭСНм08-03-600-01**	**Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные**	**шт**	**144**	**1**	**144**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,32					20 769,24
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		40,32			515,11		20 769,24
		2	ЭМ									3 365,86
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,88					1 687,78
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		1,44			1 701,77		2 450,55
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		1,44			671,89		967,52
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		1,44	477,92	1,33	635,63		915,31
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		1,44			500,18		720,26
		4	М									754,04
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00432	127 406,00	1,37	174 546,22		754,04
	77.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					415,38
			Всего по позиции							**418,25**		**60 228,69**
Раздел 5. ВРУ												
78	**78**	**ГЭСНм08-03-572-07**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм**	**шт**	**3**	**1**	**3**					
			Объем=1+1+1									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,36					6 366,76
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		12,36			515,11		6 366,76
		2	ЭМ									2 682,75
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,22					1 301,00

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	0,37		1,11			1 701,77		1 888,96
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		1,11			671,89		745,80
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		1,11	477,92	1,33	635,63		705,55
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		1,11			500,18		555,20
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		2,7			32,68		88,24
		4 М										12 135,29
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,9	155,63	1	155,63		140,07
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,18	174,93	1,2	209,92		37,79
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,09	105 278,81	1,26	132 651,30		11 938,62
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,15	79,88	1,57	125,41		18,81
	78.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					127,34
			Всего по позиции							**11 320,48**		**33 961,43**
79 О	**79**	**ТЦ_62.1.02.00_72_72 02227053_15.01.2025 _02_4.1 УПД № УТ-2495 от 14.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.4.1**	**ВРУЭ1м-21-11 УХЛ4**	**шт.**	**1**	**1**	**1**			**141 212,50**		**141 212,50**
			Всего по позиции									**141 212,50**
80 О	**80**	**ТЦ_62.1.02.10_72_72 02227053_15.01.2025 _02_8.1 УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.8.1**	**ВРУЭ1м-46-01 УХЛ4**	**шт.**	**1**	**1**	**1**			**81 588,33**		**81 588,33**
			Всего по позиции									**81 588,33**
81 О	**81**	**ТЦ_62.1.02.00_72_72 02227053_15.01.2025 _02_15.1 УПД № УТ-2495 от 14.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.15.1**	**Ящик ЯАВРм-8323-10074**	**шт.**	**1**	**1**	**1**			**57 876,67**		**57 876,67**
			Всего по позиции									**57 876,67**
82	**82**	**ГЭСНм11-06-002-01**	**Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных**	**100 м**	**0,538**	**1**	**0,538**					
			Объем=(34+19,8) / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,98726					2 866,88
		1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,27		4,98726			574,84		2 866,88
		4 М										62,52
		01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2		0,1076	138,50	1,6	221,60		23,84
		25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,25		0,1345	235,73	1,22	287,59		38,68
	82.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					57,34
			Всего по позиции							**12 798,68**		**6 885,69**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	83	ТЦ_21.2.03.05_72_72 02227053_15.01.2025 _02_49.1 УПД № УТ-2573 от 25.08.2025г.; УПД № УТ- 3043 от 02.10.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.49.1	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х16 Белый	м.	34,68	1	34,68			255,83		8 872,18
			Объем=34*1,02									
			Всего по позиции									8 872,18
84	84	ФСБЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛ3	100 шт	0,22	1	0,22	1 557,42	1,23	1 915,63		421,44
			Объем=22 / 100									
			Всего по позиции									421,44
85	85	ТЦ_21.2.03.05_72_72 02227053_15.01.2025 _02_55.1 УПД № УТ-2467 от 12.08.2025г. ООО "Маяк-Системы Безопасности" КА п.55.1	Провод ПуГВнг(А)-LS 1х120 белый	м.	20,196	1	20,196			1 650,00		33 323,40
			Объем=19,8*1,02									
			Всего по позиции									33 323,40
86	86	ФСБЦ-20.2.10.04-0010	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 120-12-17-М УХЛ3	100 шт	0,16	1	0,16	13 101,33	1,23	16 114,64		2 578,34
			Объем=16 / 100									
			Всего по позиции									2 578,34
Раздел 6. Заземление												
87	87	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,019	1	0,019					
			Объем=1,9 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,3649					1 369,04
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,15	3,3649			406,86		1 369,04
			Всего по позиции							154 268,95		2 931,11
88	88	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,18	1	0,18					
			Объем=18 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,33					1 628,30
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	18,5		3,33			488,98		1 628,30
		2	ЭМ									113,83
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0828					48,53
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23		0,0414			1 701,77		70,45
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,0414			671,89		27,82
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,0414	477,92	1,33	635,63		26,32
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,0414			500,18		20,71
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		0,522			32,68		17,06
		4	М									551,17
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,3		0,234	155,63	1	155,63		36,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00072	71 131,50	0,84	59 750,46		43,02
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3		0,414	911,56	1,25	1 139,45		471,73
	88.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					32,57
			Всего по позиции							**26 978,39**		**4 856,11**
89	**89**	**ФСБЦ-08.3.07.01-0042**	**Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм** Объем=18*1,26/1000	**т**	**0,02268**	**1**	**0,02268**	**67 961,14**	**0,87**	**59 126,19**		**1 340,98**
			Всего по позиции									**1 340,98**
90	**90**	**ГЭСНм08-02-471-04**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм / 18 мм**	**10 шт**	**0,3**	**1**	**0,3**					
			Объем=3 / 10									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,163					1 057,66
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,21		2,163			488,98		1 057,66
		2	ЭМ									112,63
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,078					45,71
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13		0,039			1 701,77		66,37
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13		0,039			671,89		26,20
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,039	477,92	1,33	635,63		24,79
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,039			500,18		19,51
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19		0,657			32,68		21,47
		4	М									720,09
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,78		0,234	155,63	1	155,63		36,42
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		0,6	911,56	1,25	1 139,45		683,67
	90.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,15
			Всего по позиции							**11 967,43**		**3 590,23**
91	**91**	**ФСБЦ-08.3.04.02-0095**	**Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм** Объем=9*2,09/1000	**т**	**0,01881**	**1**	**0,01881**	**66 456,50**	**0,87**	**57 817,16**		**1 087,54**
			Всего по позиции									**1 087,54**
92	**92**	**ГЭСНм08-02-472-10**	**Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям**	**100 м**	**0,09**	**1**	**0,09**					
			Объем=9 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,8944					1 415,30
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		2,8944			488,98		1 415,30
		2	ЭМ									6,31
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0054					3,16
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0027			1 701,77		4,59
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0027			671,89		1,81
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0027	477,92	1,33	635,63		1,72
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0027			500,18		1,35
		4	М									19,26
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,59904			6,86		4,11
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,1836	41,71	1,37	57,14		10,49

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	2,04		0,1836	18,54	1,37	25,40		4,66
	92.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,31
			Всего по позиции							**39 685,11**		**3 571,66**
93	**93**	**ТЦ_21.2.03.05_72_72 02227053_15.01.2025 _02_47.1 УПД № УТ-2207 от 25.07.2025г. "ООО Маяк-Системы Безопасности" КА п.47.1**	**Провод ПуГВнг(А)-LS 1х6 желто-зеленый**	**м.**	**9,18**	**1**	**9,18**			**82,61**		**758,36**
			Объем=9*1,02									
			Всего по позиции									**758,36**
94	**94**	**ФСБЦ-20.2.10.04-**	**Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4**	**100 шт**	**0,08**	**1**	**0,08**	**660,81**	**1,23**	**812,80**		**65,02**
			Объем=8 / 100									
			Всего по позиции									**65,02**
95	**95**	**ФСБЦ-24.1.02.01-0022**	**Хомут металлический оцинкованный двухлапчатый с двумя быстродействующими замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 80 до 86 мм**	**шт**	**4**	**1**	**4**	**130,96**	**1,51**	**197,75**		**791,00**
			Всего по позиции									**791,00**
96	**96**	**ГЭСНм08-02-472-06**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2**	**100 м**	**0,58**	**1**	**0,58**					
			Объем=58 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,57					4 679,54
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		9,57			488,98		4 679,54
		2	ЭМ									285,43
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1972					115,57
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17		0,0986			1 701,77		167,79
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,17		0,0986			671,89		66,25
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,0986	477,92	1,33	635,63		62,67
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,0986			500,18		49,32
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9		1,682			32,68		54,97
		4	М									1 510,03
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55		0,319	155,63	1	155,63		49,65
		08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00232	71 131,50	0,84	59 750,46		138,62
		14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		1,16	911,56	1,25	1 139,45		1 321,76
	96.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					93,59
			Всего по позиции							**23 760,22**		**13 780,93**
97	**97**	**ФСБЦ-08.3.07.01-0033**	**Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 20х4 мм**	**т**	**0,036424**	**1**	**0,036424**	**72 683,36**	**0,87**	**63 234,52**		**2 303,25**
			Объем=58*0,628/1000									
			Всего по позиции									**2 303,25**
98	**98**	**ГЭСН01-02-061-01**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1**	**100 м3**	**0,019**	**1**	**0,019**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Объем=1,9 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,933725					754,29
		1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	1,933725			390,07		754,29
			Всего по позиции							**84 996,84**		**1 614,94**
Раздел 7. Общестроительные работы												
99	**99**	**ГЭСН46-03-014-45**	**Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм**	**100 отверстий**	**0,2**	**1**	**0,2**					
			Объем=20 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,514					672,50
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,57		1,514			444,19		672,50
		4	М									12,16
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,865		1,773			6,86		12,16
			Всего по позиции							**8 870,60**		**1 774,12**
100	**100**	**ГЭСН46-03-014-01**	**Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм**	**100 отверстий**	**0,32**	**1**	**0,32**					
			Объем=32 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,1888					972,24
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,84		2,1888			444,19		972,24
		4	М									17,12
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,8		2,496			6,86		17,12
			Всего по позиции							**8 013,72**		**2 564,39**
101	**101**	**ГЭСН46-03-014-52**	**Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 55 мм до 65 мм**	**100 отверстий**	**0,1**	**1**	**0,1**					
			Объем=10 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,696					1 641,73
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,96		3,696			444,19		1 641,73
		4	М									34,89
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	50,865		5,0865			6,86		34,89
			Всего по позиции							**43 362,20**		**4 336,22**
102	**102**	**ГЭСН46-03-017-02**	**Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью свыше 0,1 до 0,2 м2**	**м3**	**1**	**1**	**1**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			44,66					18 837,59
		1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	44,66		44,66			421,80		18 837,59
		2	ЭМ									157,54
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,24					120,04
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,49		0,49	6,62	1,54	10,19		4,99
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,24	477,92	1,33	635,63		152,55
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,24			500,18		120,04
		4	М									4 192,79
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032		0,0032	35,71	1,48	52,85		0,17
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,0011	5 275,05	1,59	8 387,33		9,23
		08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0005	88 783,86	1,03	91 447,38		45,72
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0095	60 258,20	1,03	62 065,95		589,63
		08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05		0,05	64 493,00	0,83	53 529,19		2 676,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		11.1.03.06-0075	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,09		0,09	5 764,42	1,68	9 684,23		871,58
			Всего по позиции							**54 019,32**		**54 019,32**
103	**103**	**ФСБЦ-04.3.02.05-0002**	**Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)**	**кг**	**137**	**1**	**137**	**12,31**	**1,47**	**18,10**		**2 479,70**
			Всего по позиции									**2 479,70**
104	**104**	**ГЭСН15-04-024-08**	**Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску**	**100 м2**	**0,11**	**1**	**0,11**					
			Объем=11 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,4288					1 106,05
		1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2	1,15	2,4288			455,39		1 106,05
		2	ЭМ									4,45
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00825					4,05
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,001375	37,32	1,63	60,83		0,08
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,001375			444,19		0,61
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,006875	477,92	1,33	635,63		4,37
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,006875			500,18		3,44
		4	М									189,03
		01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,0264	2 507,62	1,46	3 661,13		96,65
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,088	531,44	1,46	775,90		68,28
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,0231	56,11	1,41	79,12		1,83
		14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,00055	24 995,33	1,62	40 492,43		22,27
			Всего по позиции							**25 136,64**		**2 765,03**
105	**105**	**ФСБЦ-14.4.04.08-----**	**Эмаль ПФ-115, цветная, белый**	**т**	**0,002937**	**1**	**0,002937**	**80 322,25**	**1,46**	**117 270,49**		**344,42**
			Всего по позиции									**344,42**
106	**106**	**ГЭСН06-17-004-01**	**Установка плит теплоизоляционного слоя**	**10 м2**	**0,2**	**1**	**0,2**					
			Объем=(1*0,5*4) / 10									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,748					717,73
		1-100-21	Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	7,6	1,15	1,748			410,60		717,73
		2	ЭМ									13,34
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,015					9,65
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0125	622,62	1,51	940,16		11,75
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,0125			671,89		8,40
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0025	477,92	1,33	635,63		1,59
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0025			500,18		1,25
			Всего по позиции							**8 938,90**		**1 787,78**
107	**108**	**ФСБЦ-12.2.05.02-0003**	**Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 175 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,037 Вт/(м*К), прочность на сжатие не менее 0,065 Мпа**	**м3**	**0,2**	**1**	**0,2**	**11 441,70**	**1,49**	**17 048,13**		**3 409,63**
			Объем=1*0,5*0,1*4									
			Всего по позиции									**3 409,63**
108	**109**	**ГЭСН15-04-005-03**	**Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен**	**100 м2**	**0,1**	**1**	**0,1**					
			Объем=10 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,485					2 092,66
		1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	39	1,15	4,485			466,59		2 092,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2	ЭМ									
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02125					12,07
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	1,25	0,0025	37,32	1,63	60,83		10,49
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,0025					0,15
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,01875	477,92	1,33	444,19		1,11
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,01875			635,63		11,92
		4	М							500,18		9,38
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,084	531,44	1,46	775,90		276,15
		01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,031	56,11	1,41	79,12		65,18
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,0051	25 237,94	1,62	40 885,46		2,45
			Всего по позиции							**51 601,70**		**208,52**
109	**110**	**ФСБЦ-14.3.02.02-0101**	**Краска водно-дисперсионная латексная ВД-КЧ-22**	**т**	**0,0063**	**1**	**0,0063**	**68 240,03**	**1,84**	**125 561,66**		**5 160,17**
			Всего по позиции									**791,04**
110	**111**	**ГЭСН13-03-003-12**	**Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей: органосиликатной композицией ОС-51-03**	**100 м2**	**0,1**	**1**	**0,1**					**791,04**
			Объем=10 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2921					137,93
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,54	1,15	0,2921			472,19		137,93
		2	ЭМ									5,49
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,005					2,60
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,00125	6,62	1,54	10,19		0,01
		91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00125			1 712,16		2,14
		4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00125			574,84		0,72
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,00375	477,92	1,33	635,63		2,38
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,00375			500,18		1,88
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,14			6,88		0,96
		4	М									
		14.5.09.10-0001	Толуол каменноугольный и сланцевый, марки А, Б	т	0,002		0,0002	74 165,73	1,81	134 239,97		26,85
			Всего по позиции							**3 526,80**		**26,85**
111	**112**	**ФСБЦ-14.2.02.03-0027**	**Краска огнезащитная однокомпонентная на органической основе вспучивающегося типа для повышения предела огнестойкости стальных конструкций до 120 мин, температура нанесения от -25 до +35 °С, температура эксплуатации от -50 до +40 °С, плотность 1,28-1,34 г/см3, расход 1,8 кг/м2 на толщину покрытия 1 мм, цвет белый**	**кг**	**1,8**	**1**	**1,8**	**526,55**	**1,91**	**1 005,71**		**352,68**
			Всего по позиции									**1 810,28**
112	**113**	**ГЭСН46-03-012-01**	**Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2**	**100 м**	**1,2**	**1**	**1,2**					
			Объем=120 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			29,028					14 194,11
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	24,19		29,028			488,98		14 194,11
		2	ЭМ									1 533,79
		91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,31		8,772	115,43	1,46	168,53		1 478,35
		91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	14,62		17,544			3,16		55,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							**32 268,63**		**38 722,35**
113	**114**	**ГЭСНм46-03-017-15**	**Заделка борозд в бетонных стенах шириной до 50 мм, глубиной до 20 мм**	**100 м**	**1,2**	**1**	**1,2**					
			Объем=120 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,56					12 366,19
		1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		28,56			432,99		12 366,19
		2	ЭМ									5,11
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,084					37,31
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,084	37,32	1,63	60,83		5,11
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,084			444,19		37,31
		4	М									764,20
		04.3.01.12-0004	Раствор кладочный, цементно-известковый, М75	м3	0,11		0,132	3 859,62	1,5	5 789,43		764,20
			Всего по позиции							**27 722,08**		**33 266,49**
Раздел 8. Демонтажные работы												
114	**115**	**ГЭСНм08-03-572-07**	**Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм**	**шт**	**4**	**1**	**4**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,944					2 546,70
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12	0,3	4,944			515,11		2 546,70
		2	ЭМ									1 073,10
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,888					520,40
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,444			1 701,77		755,59
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37	0,3	0,444			671,89		298,32
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,444	477,92	1,33	635,63		282,22
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	0,3	0,444			500,18		222,08
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9	0,3	1,08			32,68		35,29
		4	М									0,00
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3	0		155,63	1	155,63		
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0		174,93	1,2	209,92		
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,26	132 651,30		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05	0		79,88	1,57	125,41		
	115.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	50,93
			Всего по позиции							**2 182,61**		**8 730,44**
115	**116**	**ГЭСНм08-03-599-10**	**Демонтаж. Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка свыше 6 до 15 кг**	**шт**	**72**	**1**	**72**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			72,144					37 162,10
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,34	0,3	72,144			515,11		37 162,10
		2	ЭМ									1 009,75
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,864					506,34
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,432			1 701,77		735,16
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,3	0,432			671,89		290,26
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,432	477,92	1,33	635,63		274,59
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,432			500,18		216,08
		4	М									0,00
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0688	0				6,86		

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	1,92	0		5,87	0,97	5,69		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0		41,71	1,37	57,14		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1	0		79,88	1,57	125,41		
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,18	1 114,73		
		20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0		3 658,94	1,18	4 317,55		
		20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041	0		1 991,74	1,79	3 565,21		
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,144	0		196,41	1,2	235,69		
	116.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	743,24
			Всего по позиции							**1 321,82**		**95 170,72**
116	**117**	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Демонтаж. Прибор или аппарат/для дальнейшей установки/**	**шт**	**190**	**1**	**190**					
			Объем=68+122									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			117,42					60 484,22
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,6	117,42			515,11		60 484,22
		4	М									0,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		
	117.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,6	1 209,68
			Всего по позиции							**795,84**		**151 210,54**
117	**118**	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Демонтаж. Прибор или аппарат/предназначено в лом/**	**шт**	**242**	**1**	**242**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			74,778					38 518,90
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	74,778			515,11		38 518,90
		4	М									0,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0		174,93	1,2	209,92		
	118.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	770,38
			Всего по позиции							**397,92**		**96 297,25**
118	**119**	**ГЭСНм08-03-600-01**	**Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные**	**шт**	**144**	**1**	**144**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,192					12 461,54
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28	0,6	24,192			515,11		12 461,54
		2	ЭМ									2 019,51
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,728					1 012,67
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,864			1 701,77		1 470,33
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	0,6	0,864			671,89		580,51
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,6	0,864	477,92	1,33	635,63		549,18
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,6	0,864			500,18		432,16
		4	М									0,00
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0		127 406,00	1,37	174 546,22		
	119.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,6	249,23
			Всего по позиции							**247,81**		**35 684,78**
119	**120**	**ГЭСНр67-01-004-03**	**Демонтаж: светильников с лампами накаливания**	**100 шт**	**0,86**	**1**	**0,86**					
			Объем=86 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,4352					2 211,37
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		5,4352			406,86		2 211,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2	ЭМ									
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0258					1,57
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0258	37,32	1,63	60,83		11,46
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0258			444,19		1,57
			Всего по позиции									11,46
120	**121**	**ГЭСНр67-01-004-01**	**Демонтаж: выключателей, розеток**	**100 шт**	**1,1**	**1**	**1,1**			**6 179,23**		**5 314,14**
			Объем=110 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,424					2 613,67
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		6,424			406,86		2 613,67
			Всего по позиции							**5 678,79**		**6 246,67**
121	**122**	**ГЭСНр67-01-003-01**	**Демонтаж кабеля**	**100 м**	**2**	**1**	**2**					
			Объем=200 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,28					7 844,26
		1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		19,28			406,86		7 844,26
		2	ЭМ									1,22
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02					8,88
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,02	37,32	1,63	60,83		1,22
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,02			444,19		8,88
			Всего по позиции							**9 385,12**		**18 770,23**
122	**123**	**ГЭСНр67-01-002-05**	**Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм**	**100 м труб**	**1**	**1**	**1**					
			Объем=100 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,84					7 165,93
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	16,84		16,84			425,53		7 165,93
		2	ЭМ									13,02
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07					31,09
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,07	37,32	1,63	60,83		4,26
		4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,07			444,19		31,09
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48		1,48	4,35	1,36	5,92		8,76
		4	М									41,81
		01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,04	340,41	1,85	629,76		25,19
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,29		0,29	114,64	0,5	57,32		16,62
			Всего по позиции							**17 255,71**		**17 255,71**
123	**124**	**ГЭСНр67-01-002-11**	**Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм**	**100 м труб**	**2**	**1**	**2**					
			Объем=200 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,96					3 387,22
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,98		7,96			425,53		3 387,22
			Всего по позиции							**4 047,73**		**8 095,46**
124	**125**	**ГЭСНр67-01-002-01**	**Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2**	**100 м труб**	**3**	**1**	**3**					
			Объем=(200+100) / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,75					2 872,33
		1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	2,25		6,75			425,53		2 872,33
			Всего по позиции							**2 288,29**		**6 864,87**
Раздел 9. Подключение лифтов												
125	**126**	**ГЭСНм08-02-409-09**	**Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола**	**100 м**	**0,5**	**1**	**0,5**					
			Объем=50 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,6					3 631,20
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		7,6			477,79		3 631,20
		4	М									
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		2,6688			6,86		87,46
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,875	52,34	1,51	79,03		18,31 69,15
	126.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					72,62
			Всего по позиции							**18 330,90**		**9 165,45**
126	**127**	**ФСБЦ-24.3.01.02-0004**	**Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, без протяжки, номинальный диаметр 32 мм**	**м**	**51**	**1**	**51**	**32,25**	**1**	**32,25**		**1 644,75**
			Объем=50*1,02									
			Всего по позиции									**1 644,75**
127	**128**	**ФСБЦ-20.2.08.07-0048**	**Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 31-32 мм**	**100 шт**	**1**	**1**	**1**	**248,71**	**1,18**	**293,48**		**293,48**
			Объем=100 / 100									
			Всего по позиции									**293,48**
128	**129**	**ГЭСНм08-02-412-02**	**Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2**	**100 м**	**0,5**	**1**	**0,5**					
			Объем=50 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,695					1 317,80
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		2,695			488,98		1 317,80
		2	ЭМ									
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02					23,38
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,01			1 701,77		11,72 17,02
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,01			671,89		6,72
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,01	477,92	1,33	635,63		6,36
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,01			500,18		5,00
		4	М									
		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		6,665	5,87	0,97	5,69		97,36 37,92
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0003	43 821,53	1,46	63 979,43		19,19
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,01	79,88	1,57	125,41		1,25
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,025	696,63	1,23	856,85		21,42
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0061	1 610,33	1,79	2 882,49		17,58
	129.1	421/пр_2020_п.75_пп. а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					26,36
			Всего по позиции							**6 888,62**		**3 444,31**
129	**130**	**ГЭСНм08-02-412-09**	**Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2**	**100 м**	**1,5**	**1**	**1,5**					
			Объем=150 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,745					1 342,25
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,83		2,745			488,98		1 342,25
		2	ЭМ									
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03					35,06 17,58

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	0,01		0,015			1 701,77		25,53
		4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,015			671,89		10,08
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,015	477,92	1,33	635,63		9,53
		4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,015			500,18		7,50
		4	М									227,86
		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		19,995	5,87	0,97	5,69		113,77
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0009	43 821,53	1,46	63 979,43		57,58
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,03	79,88	1,57	125,41		3,76
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0183	1 610,33	1,79	2 882,49		52,75
	130.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					26,85
			Всего по позиции							**2 441,43**		**3 662,15**
130	**131**	**ТЦ_21.2.03.05_72_7202227053_15.01.2025_02_47.1 УПД № УТ-2207 от 25.07.2025г.; УПД № УТ-2195 от 23.07.2025г.; УПД № УТ-3043 от 02.10.2025г. ООО "ООО Маяк-Системы Безопасности" КА п.47.1**	**Провод ПуГВнг(А)-LS 1х6 желто-зеленый**	**м.**	**204**	**1**	**204**			**82,61**		**16 852,44**
			Объем=200*1,02									
			Всего по позиции									**16 852,44**
131	**132**	**ФСБЦ-20.2.10.04-----**	**Наконечники кабельные медные луженые 6-5-4**	**100 шт**	**0,08**	**1**	**0,08**	**660,81**	**1,23**	**812,80**		**65,02**
			Объем=8 / 100									
			Всего по позиции									**65,02**
132	**133**	**ФСБЦ-20.5.02.06-0001**	**Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм**	**10 шт**	**0,2**	**1**	**0,2**	**351,98**	**1,22**	**429,42**		**85,88**
			Объем=2 / 10									
			Всего по позиции									**85,88**
			Итоги по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									2 543 580,22
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									1 057 765,73
			Эксплуатация машин									26 245,31
			Оплата труда машинистов (Отм)									12 131,86
			Материалы									1 447 437,32
			Строительные работы									211 841,66
			в том числе:									
			оплата труда									80 956,84
			эксплуатация машин и механизмов									1 747,60
			оплата труда машинистов (Отм)									235,57
			материалы									5 555,00
			накладные расходы									79 518,65
			сметная прибыль									43 828,02
			Монтажные работы									3 913 762,87
			в том числе:									
			оплата труда									976 808,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			эксплуатация машин и механизмов									24 497,71
			оплата труда машинистов (Отм)									11 896,29
			материалы									1 441 882,32
			накладные расходы									956 357,20
			сметная прибыль									502 320,46
			Оборудование									940 677,74
			Всего ФОТ (справочно)									1 069 897,59
			Всего накладные расходы (справочно)									1 035 875,85
			Всего сметная прибыль (справочно)									546 148,48
			ВСЕГО									5 066 282,27
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 4,05102526978035%									205 236,37
			ВСЕГО									4 861 045,90
			НДС 20%									972 209,18
			ВСЕГО с НДС									**5 833 255,08**
			Справочно									
			материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 118 497,58
			оборудование, отсутствующее в ФРСН									882 801,07
			затраты труда рабочих				2100,722485					
			затраты труда машинистов				20,73668					

СДАЛ:

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»
Генеральный директор _____ В.В. Забокрицкий
М.П.

ПРИНЯЛ:

Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора _____ К.Ф. Евдокимов
М.П.

Начальник отдела технического контроля _____ А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля _____ М.Н. Лапина

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела _____ Н.И. Кузнецова

Представитель органов местного самоуправления: В.А. Сиров

			Код
		Форма по ОКУД	0322005
Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 39-31-07	по ОКПО	
	(организация, адрес, телефон, факс)		
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго» , 625016, Тюменская область, город Тюмень, улица 30 лет Победы, дом 60а, офис 507.,телефон/факс – (3452) 263-001, 263-002, 263-022, 263-033	по ОКПО	
	(организация, адрес, телефон, факс)		
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ставропольская, д. 9 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)		
	(наименование, адрес)		
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ставропольская, д. 9		
	(наименование)	Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда (контракт) номер	99П/24
		дата	16.10.2024
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	30.09.2025	01.06.2025	30.09.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения (ПНР)

Основание: Шифр 5/99П-2024 ЭОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 267 960,88 руб.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу	Количество: коэффициенты	Количество: всего с учетом коэффициентов	Сметная стоимость, руб.: на единицу измерения в базисном уровне цен	Сметная стоимость: индекс	Сметная стоимость: на единицу измерения в текущем уровне цен	Сметная стоимость: коэффициенты	Сметная стоимость: всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сети освещения по подвалу												
1	**1**	**ГЭСНп01-11-013-01**	**Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"**	**шт**	**28**	**1**	**28**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,4					14 883,12
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	11,2			671,89		7 525,17
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	11,2			656,96		7 357,95
			Всего по позиции							**1 116,23**		**31 254,55**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	**2**	**ГЭСНп01-11-028-01**	**Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям**	**шт**	**28**	**1**	**28**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,168					4 762,59
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,16	0,8	3,584			671,89		2 408,05
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	3,584			656,96		2 354,54
			Всего по позиции							**357,19**		**10 001,44**
3	**3**	**ГЭСНп01-11-010-01**	**Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя**	**измерение**	**1**	**1**	**1**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,8					531,54
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	0,8	0,4			671,89		268,76
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,8	0,4			656,96		262,78
			Всего по позиции							**1 116,23**		**1 116,23**
4	**4**	**ГЭСНп01-11-011-01**	**Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами**	**100 измерений**	**0,77**	**1**	**0,77**					
			Объем=77 / 100									
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,98336					5 304,34
		2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	0,8	3,99168			671,89		2 681,97
		3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	6,48	0,8	3,99168			656,96		2 622,37
			Всего по позиции							**14 466,38**		**11 139,11**
5	**5**	**ГЭСНп01-03-001-02**	**Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения**	**шт**	**6**	**1**	**6**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,64					4 224,83
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,8	4,32			500,18		2 160,78
		3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,8	4,32			477,79		2 064,05
			Всего по позиции							**1 478,69**		**8 872,14**
6	**6**	**ГЭСНп01-03-002-04**	**Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А**	**шт**	**144**	**1**	**144**					
		1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			165,888					81 116,74
		2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,9	0,64	82,944			500,18		41 486,93
		3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,64	82,944			477,79		39 629,81
			Всего по позиции							**1 182,95**		**170 345,16**
			Итоги по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									110 823,16
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									110 823,16
			Прочие затраты									232 728,63
			Пусконаладочные работы									232 728,63
			в том числе:									
			оплата труда									110 823,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			накладные расходы									82 009,14
			сметная прибыль									39 896,33
			Всего ФОТ (справочно)									110 823,16
			Всего накладные расходы (справочно)									82 009,14
			Всего сметная прибыль (справочно)									39 896,33
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором -4,05102526978035%									9 427,90
			Всего									**223 300,73**
			НДС 20%									44 660,15
			ВСЕГО по акту									267 960,88
			Справочно									
			затраты труда рабочих				212,87936					

СДАЛ:

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью Сервисная компания «Сибэнерго»

Генеральный директор _____ В.В. Забокрицкий

М.П.

ПРИНЯЛ:

Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"

Заместитель директора _____ К.Ф. Евдокимов

М.П.

Начальник отдела технического контроля _____ А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:

Ведущий специалист отдела технического контроля _____ М.Н. Лапина

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:

Специалист сметного отдела _____ Н.И. Кузнецова

Представитель органов местного самоуправления: _____ В.А. Серов

Уполномоченный представитель от собственников помещений: _____