

СОГЛАСОВАНО:

2024 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Капитальный ремонт многоквартирных домов Иркутская область, г. Черемхово, ул. Орджоникидзе, дом 19

(наименование стройплощадки)

Капитальный ремонт многоквартирных домов Иркутская область, г. Черемхово, ул. Орджоникидзе, дом 19

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

Капитальный ремонт многоквартирных домов. Электрооборудование

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2024 года

Сметная стоимость	3 020,27 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	373,27 тыс.руб.
монтажных работ	1 756,96 тыс.руб.
оборудования	254,43 тыс.руб.
прочих затрат	132,23 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	448,56 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	5,62 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	911,47 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	10,14 чел.-ч.

УТВЕРЖДАЮ:

2024 года

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Светотехническое оборудование											
1	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт	0,09	1	0,09					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,0704					3 710,26
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	78,56		7,0704			524,76		3 710,26
		2 ЭМ									41,42
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,036					21,49
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,018			1 680,09		30,24
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,018			684,47		12,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,018	477,92	1,3	621,30		11,18
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,018			509,55		9,17
		4 М									173,80
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	17,5		1,575	5,87	0,97	5,69		8,96
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,3672	41,71	1,38	57,56		21,14
		21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0,00153		0,0001377	948 687,13	1,1	1 043 555,84		143,70
1.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					74,21
		Всего по позиции							106 046,33		9 544,17
2	ТЦ_20.3.04.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_1.1	Световые указатели СУП – МУ2	шт	3	1	3			1 626,56		4 879,68
		Всего по позиции									4 879,68
3	ТЦ_20.3.04.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_2.1	ССА1001 "ВЫХОД-EXIT" LSSA0-1001-003-K03	шт	6	1	6			1 299,48		7 796,88
		Всего по позиции									7 796,88
4	ГЭСНм08-03-593-09	Светильник: местного освещения	100 шт	0,35	1	0,35					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			23,884					12 533,37
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	68,24		23,884			524,76		12 533,37
		2 ЭМ									80,55
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07					41,79
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1		0,035			1 680,09		58,80
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,035			684,47		23,96
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,035	477,92	1,3	621,30		21,75
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,035			509,55		17,83
		4 М									321,94
		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		9,0405	5,87	0,97	5,69		51,44
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306		0,001071	127 406,00	1,38	175 820,28		188,30
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		1,428	41,71	1,38	57,56		82,20
4.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					250,67
		Всего по позиции							90 970,17		31 839,56
5	ТЦ_20.3.03.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_3.1	ЛУЧ-220-С 83 МВФ БАП ДРАЙВ	шт	18	1	18			2 466,36		44 394,48
		Всего по позиции									44 394,48
6	ТЦ_20.3.03.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_4.1	ЛУЧ-220-С 103 МВФ ДРАЙВ	шт	9	1	9			2 042,04		18 378,36
		Всего по позиции									18 378,36
7	ТЦ_20.3.03.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_5.1	Луч-220-С-103 Ф	шт	3	1	3			1 266,33		3 798,99
		Всего по позиции									3 798,99
8	ТЦ_20.3.03.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_6.1	Луч-220-С 103	шт	5	1	5			1 569,10		7 845,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											7 845,50
9	ГЭСНм08-03-594-06	Светильник отдельно устанавливаемый: на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике 1	100 шт	0,27	1	0,27					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			23,976					12 581,65
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	88,8		23,976			524,76		12 581,65
		2 ЭМ									124,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,108					64,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,054			1 680,09		90,72
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,054			684,47		36,96
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,054	477,92	1,3	621,30		33,55
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,054			509,55		27,52
		4 М									188,99
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,0008505	4 338,27	1,48	6 420,64		5,46
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	3,09		0,8343	196,41	1,12	219,98		183,53
9.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					251,63
Всего по позиции											118 249,26
											31 927,30
10	ТЦ_20.3.03.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_7.1	Светильник аварийный ДСП 1336А 36Вт 3ч 5000К IP65 1200мм IEK	шт	12	1	12			7 674,23		92 090,76
Всего по позиции											92 090,76
11	ТЦ_20.3.03.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_8.1	Светодиодный светильник IEK ДСП 1306, 36вт, 4000К, IP65, 1200мм, серый, пластик LDSP0-1306-36-4000-K01	шт	12	1	12			2 705,04		32 460,48
Всего по позиции											32 460,48
12	ТЦ_20.3.03.07_38_381299881 4_22.08.2024_01_9.1	Светильник светодиодный ДКУ 1002-50Д 5000К IP65 серый IEK	шт	3	1	3			2 430,23		7 290,69
Всего по позиции											7 290,69
13	ГЭСНм10-08-003-05	Устройство опτικο-(фото)электрическое,- прибор опτικο-электрический в одноблочном исполнении	шт	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,28					8 805,02
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	5,76		17,28			509,55		8 805,02
		4 М									169,32
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,0012		0,0036	284,15	1,36	386,44		1,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,2028			3,55		0,72
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,09	978,09	1,38	1 349,76		121,48
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00006	4 338,27	1,48	6 420,64		0,39
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,03	899,56	1,68	1 511,26		45,34
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					176,10
Всего по позиции											7 041,76
											21 125,27
14	ТЦ_62.1.04.12_38_381299881 4_22.08.2024_01_10.1	Фотореле ФР-603 2200ВА IP66 белый IEK	шт	3	1	3			2 411,17		7 233,51
Всего по позиции											7 233,51
Итого по разделу 1 Светотехническое оборудование											320 605,63
Раздел 2. Кабельные изделия											
15	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	4,02	1	4,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			66,33					33 041,63
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	16,5		66,33			498,14		33 041,63
		2 ЭМ									185,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1608					96,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0804			1 680,09		135,08
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0804			684,47		55,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0804	477,92	1,3	621,30		49,95
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0804			509,55		40,97
		4 М									1 183,81
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0402	4 338,27	1,48	6 420,64		258,11
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		1,206	79,88	1,49	119,02		143,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		2,1306	374,60	0,98	367,11		782,16
15.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					660,83
		Всего по позиции							20 948,01		84 210,99
16	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0,59	1	0,59					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,3552					12 132,30
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	41,28		24,3552			498,14		12 132,30
	2 ЭМ										295,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,236					140,90
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,118			1 680,09		198,25
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,118			684,47		80,77
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,118	477,92	1,3	621,30		73,31
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,118			509,55		60,13
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,98		1,1682			20,47		23,91
	4 М										541,96
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,7712		0,455008			3,55		1,62
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,3		0,177	37,71	1,63	61,47		10,88
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,75		1,0325	155,63	1,2	186,76		192,83
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1		0,59	41,71	1,38	57,56		33,96
	01.7.15.10-0052	Скобы стальные монтажные двухлапковые (СД), закрепляемый диаметр 27 мм	10 шт	5		2,95	60,11	1,38	82,95		244,70
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,00037		0,0002183	99 190,96	1,38	136 883,52		29,88
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,4		0,236	79,88	1,49	119,02		28,09
16.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					242,65
		Всего по позиции							53 419,68		31 517,61
17	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	3,1	1	3,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,709					8 323,42
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		16,709			498,14		8 323,42
	2 ЭМ										142,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,124					74,03
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,062			1 680,09		104,17
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,062			684,47		42,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,062	477,92	1,3	621,30		38,52
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,062			509,55		31,59
	4 М										601,19
	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		41,323	5,87	0,97	5,69		235,13
	01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00186	43 821,53	1,54	67 485,16		125,52
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,062	79,88	1,49	119,02		7,38
	20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,155	696,63	1,24	863,82		133,89
	20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,03782	1 610,33	1,63	2 624,84		99,27
17.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					166,47
		Всего по позиции							7 011,62		21 736,03
18	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	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,516					1 253,32
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		2,516			498,14		1 253,32
	2 ЭМ										27,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,024					14,32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,012			1 680,09		20,16
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,012			684,47		8,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,012	477,92	1,3	621,30		7,46
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,012			509,55		6,11
		4 М									139,17
		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		10,668	5,87	0,97	5,69		60,70
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00105		0,00042	43 821,53	1,54	67 485,16		28,34
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,008	79,88	1,49	119,02		0,95
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,02	1 239,94	1,24	1 537,53		30,75
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,00488	2 316,78	1,63	3 776,35		18,43
		18.1 421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,07
		Всего по позиции									8 339,03
19	ГЭСНм08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,608					4 287,99
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	21,52		8,608			498,14		4 287,99
		2 ЭМ									220,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,192					114,63
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,24		0,096			1 680,09		161,29
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,24		0,096			684,47		65,71
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,096	477,92	1,3	621,30		59,64
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,096			509,55		48,92
		4 М									562,45
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		13,332	5,87	0,97	5,69		75,86
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00148		0,000592	43 821,53	1,54	67 485,16		39,95
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,008	79,88	1,49	119,02		0,95
		20.2.01.05-0012 Гильзы кабельные медные 150 мм	100 шт	0,05		0,02	15 297,37	1,24	18 968,74		379,37
20.2.02.01-0017 Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122		0,00488	8 337,38	1,63	13 589,93		66,32		
19.1 421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					85,76		
Всего по позиции									29 469,10	11 787,64	
20	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	2,68	1	2,68					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,7604					1 375,07
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,03		2,7604			498,14		1 375,07
		2 ЭМ									61,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0536					32,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0268			1 680,09		45,03
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0268			684,47		18,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0268	477,92	1,3	621,30		16,65
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0268			509,55		13,66
		4 М									301,59
		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		35,7244	5,87	0,97	5,69		203,27
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		1,34	37,71	1,63	61,47		82,37
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,134	79,88	1,49	119,02		15,95
		20.1 421/пр_2020_п.75_пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					27,50
Всего по позиции									1 447,88	3 880,31	
21	ГЭСНм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2	100 м	0,57	1	0,57					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,1742					584,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,06		1,1742			498,14		584,92
		2 ЭМ									26,23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0228					13,61
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,0114			1 680,09		19,15
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0114			684,47		7,80
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0114	477,92	1,3	621,30		7,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0114			509,55		5,81
		4 М									65,89
		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		7,5981	5,87	0,97	5,69		43,23
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55		0,3135	37,71	1,63	61,47		19,27
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,0285	79,88	1,49	119,02		3,39
21.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,70
		Всего по позиции							2 786,26		1 588,17
22	ГЭСНм08-02-398-05	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2	100 м	0,45	1	0,45					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,538					1 264,28
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,64		2,538			498,14		1 264,28
		2 ЭМ									269,26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,234					139,70
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,117			1 680,09		196,57
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,117			684,47		80,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,117	477,92	1,3	621,30		72,69
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,117			509,55		59,62
		4 М									72,77
		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		5,9985	5,87	0,97	5,69		34,13
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1,3		0,585	37,71	1,63	61,47		35,96
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,0225	79,88	1,49	119,02		2,68
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,29
		Всего по позиции							8 553,76		3 849,19
23	ГЭСНм08-02-400-01	Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм2	100 м	1,5	1	1,5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,64					2 809,51
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	3,76		5,64			498,14		2 809,51
		2 ЭМ									354,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,34					1 194,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,015			1 680,09		25,20
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,015			684,47		10,27
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	1,54		2,31	104,99	1,32	138,59		320,14
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,54		2,31			509,55		1 177,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,015	477,92	1,3	621,30		9,32
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,015			509,55		7,64
		4 М									168,80
		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
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,75	37,71	1,63	61,47		46,10
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,075	79,88	1,49	119,02		8,93
23.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					56,19
		Всего по позиции							7 007,17		10 510,76
24	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,45	1	0,45					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,03					3 003,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,4		6,03			498,14		3 003,78
		2 ЭМ									20,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,018					10,75
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,009			1 680,09		15,12
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,009			684,47		6,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,009	477,92	1,3	621,30		5,59
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,009			509,55		4,59
		4 М									103,63
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,3		0,135	79,88	1,49	119,02		16,07
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,2385	374,60	0,98	367,11		87,56
24.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					60,08
		Всего по позиции							17 023,22		7 660,45
25	ГЭСНм08-02-405-02	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2	100 м	2,13	1	2,13					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			71,2272					35 481,12
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	33,44		71,2272			498,14		35 481,12
		2 ЭМ									1 342,84
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,9798					584,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,23		0,4899			1 680,09		823,08
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,23		0,4899			684,47		335,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,4899	477,92	1,3	621,30		304,37
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,4899			509,55		249,63
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		10,5222			20,47		215,39
		4 М									1 978,06
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А	кг	0,6		1,278	177,09	0,97	171,78		219,53
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		5,416164			3,55		19,23
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		6,39	155,63	1,2	186,76		1 193,40
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00139		0,0029607	127 406,00	1,38	175 820,28		520,55
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,213	79,88	1,49	119,02		25,35
25.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					709,62
		Всего по позиции							43 884,69		93 474,38
26	ФСБЦ-21.1.06.09-0145	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 2х1,5ок(Н)-660	1000 м	0,153	1	0,153	34 387,70	1,28	44 016,26		6 734,49
		Всего по позиции									6 734,49
27	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,63036	1	0,63036	47 048,63	1,28	60 222,25		37 961,70
		Всего по позиции									37 961,70
28	ФСБЦ-21.1.06.09-0155	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х10мк-660	1000 м	0,14382	1	0,14382	288 396,45	1,28	369 147,46		53 090,79
		Всего по позиции									53 090,79
29	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м	0,13974	1	0,13974	72 551,44	1,28	92 865,84		12 977,07
		Всего по позиции									12 977,07
30	ФСБЦ-21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16мк-660	1000 м	0,0051	1	0,0051	692 466,02	1,28	886 356,51		4 520,42
		Всего по позиции									4 520,42
31	ФСБЦ-21.1.06.09-0176	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х2,5мк-660	1000 м	0,00408	1	0,00408	118 420,90	1,28	151 578,75		618,44
		Всего по позиции									618,44
32	ФСБЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мк-660	1000 м	0,1479	1	0,1479	1 043 421,44	1,28	1 335 579,44		197 532,20
		Всего по позиции									197 532,20
33	ФСБЦ-21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6мк-660	1000 м	0,03264	1	0,03264	271 432,48	1,28	347 433,57		11 340,23
		Всего по позиции									11 340,23
34	ФСБЦ-21.1.06.10-0168	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок(Н, РЕ)-1000	1000 м	0,40494	1	0,40494	80 297,30	1,28	102 780,54		41 619,95
		Всего по позиции									41 619,95
		Итого по разделу 2 Кабельные изделия									639 946,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 3. Электроустановочные изделия											
35	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,17	1	0,17					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,372					2 819,01
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31,6		5,372			524,76		2 819,01
		2 ЭМ									10,68
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0085					5,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0051			1 680,09		8,57
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0051			684,47		3,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0034	477,92	1,3	621,30		2,11
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0034			509,55		1,73
		4 М									33,64
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,36244			3,55		1,29
		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		1,5589	5,87	0,97	5,69		8,87
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,1734	41,71	1,38	57,56		9,98
		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		0,0000272	173 752,96	1,38	239 779,08		6,52
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000051	99 190,96	1,38	136 883,52		6,98
35.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					56,38
Всего по позиции									41 792,88		7 104,79
36	ТЦ_20.4.01.00_38_381299881 4_22.08.2024_01_11.1	Выключатель одноклавишный, в сборе, брызгозащищенный, IP44, белый	шт	17	1	17			189,20		3 216,40
Всего по позиции											3 216,40
37	ТЦ_20.1.02.04_38_381299881 4_22.08.2024_01_12.1	Клеммная колодка СВ-3-2,5-250	шт	200	1	200			41,06		8 212,00
Всего по позиции											8 212,00
38	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,08	1	0,08					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,7648					1 450,86
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56		2,7648			524,76		1 450,86
		2 ЭМ									5,02
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,004					2,46
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0024			1 680,09		4,03
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0024			684,47		1,64
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0016	477,92	1,3	621,30		0,99
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0016			509,55		0,82
		4 М									15,84
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,17056			3,55		0,61
		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		0,7336	5,87	0,97	5,69		4,17
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0816	41,71	1,38	57,56		4,70
		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		0,0000128	173 752,96	1,38	239 779,08		3,07
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000024	99 190,96	1,38	136 883,52		3,29
38.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					29,02
Всего по позиции									45 676,38		3 654,11
39	ФСБЦ-20.4.03.05-0004	Розетки открытой проводки с заземлением 16 А, 250 В, IP20	100 шт	0,06	1	0,06	3 247,66	1,04	3 377,57		202,65
Всего по позиции											202,65
40	ФСБЦ-20.4.03.05-0005	Розетки для открытой проводки с заземляющими контактами и защитными шторками, 16 А, 250 В, IP44	100 шт	0,02	1	0,02	12 716,21	1,04	13 224,86		264,50
Всего по позиции											264,50
Итого по разделу 3 Электроустановочные изделия											22 654,45
Раздел 4. Электрощитовое оборудование											
ВРУ-1											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					2 162,01
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		4,12			524,76		2 162,01
		2 ЭМ									869,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,74					441,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,37			1 680,09		621,63
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,37			684,47		253,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,37	477,92	1,3	621,30		229,88
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,37			509,55		188,53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		0,9			20,47		18,42
		4 М									4 431,75
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,3	155,63	1,2	186,76		56,03
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,06	174,93	1,07	187,18		11,23
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,03	105 278,81	1,38	145 284,76		4 358,54
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,05	79,88	1,49	119,02		5,95
41.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					43,24
Всего по позиции									11 802,32		11 802,32
42	ТЦ_62.1.02.10_38_381106723 4_28.10.2024_01_14.1	Шкаф ВРУ 1-28-64 УХЛ4 без сч. Подставка ВРУ (закрытая) h=200мм	шт	1	1	1			100 967,24		100 967,24
Всего по позиции											100 967,24
РУ-2											
43	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					2 162,01
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12		4,12			524,76		2 162,01
		2 ЭМ									869,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,74					441,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37		0,37			1 680,09		621,63
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37		0,37			684,47		253,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37		0,37	477,92	1,3	621,30		229,88
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37		0,37			509,55		188,53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9		0,9			20,47		18,42
		4 М									4 431,75
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,3	155,63	1,2	186,76		56,03
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,06	174,93	1,07	187,18		11,23
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03		0,03	105 278,81	1,38	145 284,76		4 358,54
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,05	79,88	1,49	119,02		5,95
43.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					43,24
Всего по позиции									11 802,32		11 802,32
44 О	ТЦ_62.1.02.10_38_381299881 4_22.08.2024_01_14.1	ЩИТОВОЕ РУ2	шт	1	1	1			33 044,47		33 044,47
Всего по позиции											33 044,47
ЩЭ4, ЩЭЗ											
45	ГЭСНм08-03-599-07	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: болтами на конструкции, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	12	1	12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			52,68					27 644,36
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,39		52,68			524,76		27 644,36
		2 ЭМ									838,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,72					429,85
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,36			1 680,09		604,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,36			684,47		246,41
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,36	477,92	1,3	621,30		223,67
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,36			509,55		183,44
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,04		0,48			20,47		9,83
	4	М									5 545,99
	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		39	5,87	0,97	5,69		221,91
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,05		0,6	155,63	1,2	186,76		112,06
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,32		3,84	174,93	1,07	187,18		718,77
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,492	41,71	1,38	57,56		28,32
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		2,4	79,88	1,49	119,02		285,65
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00058		0,00696	82 698,14	1,37	113 296,45		788,54
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		1,2	944,69	1,16	1 095,84		1 315,01
	20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,48	1 991,74	1,63	3 246,54		1 558,34
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		2,352	196,41	1,12	219,98		517,39
45.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					552,89
Всего по позиции									6 380,10		76 561,25
46 О	ТЦ_62.1.02.17_38_381299881 4_22.08.2024_01_15.1	ЩИТОВОЕ ЩЭ4	шт	11	1	11			17 357,36		190 930,96
Всего по позиции											190 930,96
47 О	ТЦ_62.1.02.17_38_381106723 4_25.10.2024_01_17.3	ЩЭ3	шт	1	1	1			20 821,90		20 821,90
Всего по позиции											20 821,90
48	ГЭСНм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт	2	1	2					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,28					1 196,45
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,14		2,28			524,76		1 196,45
	2	ЭМ									46,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04					23,88
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,02			1 680,09		33,60
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,02			684,47		13,69
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,02	477,92	1,3	621,30		12,43
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,02			509,55		10,19
	4	М									5,23
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0884		0,1768			3,55		0,63
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,08	41,71	1,38	57,56		4,60
	48.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				23,93
Всего по позиции									1 550,81		3 101,61
49	ТЦ_62.5.02.01_38_381299881 4_22.08.2024_01_17.1	ЯТП-0,25 400/36-3 УХЛ2 IP54 IEK	шт	2	1	2			10 087,74		20 175,48
Всего по позиции											20 175,48
50	ФСБЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	1,41	1	1,41	1 991,74	1,63	3 246,54		4 577,62
Всего по позиции											4 577,62
51	ФСБЦ-20.5.02.06-0039	Коробки разветвительные У-409	10 шт	3	1	3	763,24	1,04	793,77		2 381,31
Всего по позиции											2 381,31
52	ФСБЦ-20.5.02.07-0003	Коробка распаечная, размеры 70x70x40 мм	шт	30	1	30	79,42	1,04	82,60		2 478,00
Всего по позиции											2 478,00
53	ГЭСНм08-02-371-01	Пускорегулирующий аппарат	шт	1	1	1					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,94					521,87
	1-100-46	Средний разряд работы 4,6	чел.-ч	0,94		0,94			555,18		521,87
	2	ЭМ									23,01
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02					11,94
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,01			1 680,09		16,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,01			684,47		6,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01	477,92	1,3	621,30		6,21
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			509,55		5,10
		4 М									24,68
		01.7.06.12-0008 Ленты изоляционные из ПВХ с липким слоем с одной стороны для электромонтажных и ремонтных работ, цвет синий, ширина 15 мм, толщина 0,2 мм	м	7,27		7,27	0,50	1,63	0,82		5,96
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,07	187,18		18,72
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,44
		Всего по позиции							1 381,98		1 381,98
54 О	ТЦ_62.1.05.02_38_381299881 4_22.08.2024_01_18.1	Огр-ль имп. перенапр. ОПС1-В 3Р In=30kA Un=400В Im=60kA ИЭК	шт	1	1	1			9 635,31		9 635,31
Всего по позиции											9 635,31
55	ТЦ_20.2.10.03_38_381299881 4_22.08.2024_01_19.1	Наконечник медный штифтовой НШП 1,5-12 КВТ	шт	72	1	72			4,53		326,16
Всего по позиции											326,16
56	ФСБЦ-20.2.10.04-0016	Наконечник кабельный медный луженый под пайку для оконцевания медных жил, сечение 25 мм2, длина 34 мм, наружный диаметр 11,6 мм	шт	3	1	3	24,92	1,24	30,90		92,70
Всего по позиции											92,70
57	ФСБЦ-20.2.10.04-0018	Наконечник кабельный медный луженый под пайку для оконцевания медных жил, сечение 50 мм2, длина 42 мм, наружный диаметр 15,3 мм	шт	5	1	5	50,47	1,24	62,58		312,90
Всего по позиции											312,90
58	ФСБЦ-20.2.10.04-0015	Наконечник кабельный медный луженый под пайку для оконцевания медных жил, сечение 4 мм2, длина 18 мм, наружный диаметр 5,0 мм	шт	25	1	25	7,47	1,24	9,26		231,50
Всего по позиции											231,50
59	ФСБЦ-20.2.10.04-0022	Наконечник кабельный медный луженый под пайку для оконцевания медных жил, сечение 150 мм2, длина 67 мм, наружный диаметр 26,0 мм	шт	20	1	20	199,66	1,24	247,58		4 951,60
Всего по позиции											4 951,60
60	ФСБЦ-20.2.10.04-0015	Наконечник кабельный медный луженый под пайку для оконцевания медных жил, сечение 4 мм2, длина 18 мм, наружный диаметр 5,0 мм	шт	15	1	15	7,47	1,24	9,26		138,90
Всего по позиции											138,90
61	ФСБЦ-20.2.10.04-0023	Наконечник кабельный медный луженый под пайку для оконцевания медных жил, сечение 185 мм2, длина 72 мм, наружный диаметр 28,0 мм	шт	4	1	4	246,67	1,24	305,87		1 223,48
Всего по позиции											1 223,48
Щит теплового пункта ЩР-ТП											
62	ГЭСНм08-03-599-07	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: болтами на конструкции, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,39					2 303,70
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,39		4,39			524,76		2 303,70
		2 ЭМ									69,86
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06					35,82
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03			1 680,09		50,40
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03			684,47		20,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03	477,92	1,3	621,30		18,64
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			509,55		15,29
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,04		0,04			20,47		0,82
		4 М									462,16
		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		3,25	5,87	0,97	5,69		18,49
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,05		0,05	155,63	1,2	186,76		9,34
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,32		0,32	174,93	1,07	187,18		59,90
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,041	41,71	1,38	57,56		2,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		0,2	79,88	1,49	119,02		23,80
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00058		0,00058	82 698,14	1,37	113 296,45		65,71
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,1	944,69	1,16	1 095,84		109,58
	20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,04	1 991,74	1,63	3 246,54		129,86
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		0,196	196,41	1,12	219,98		43,12
62.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					46,07
Всего по позиции									6 380,10		6 380,10
63	ТЦ_62.1.02.17_38_381106723 4_28.10.2024_01_21.3	Щит ЩР-ТП, ЩР-ВУ	шт	1	1	1			11 891,00		11 891,00
Всего по позиции											11 891,00
Щит водомерного узла ЩР-ВУ											
64	ГЭСНм08-03-599-07	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: болтами на конструкции, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	1	1	1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,39					2 303,70
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,39		4,39			524,76		2 303,70
	2 ЭМ										69,86
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,06					35,82
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03			1 680,09		50,40
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03			684,47		20,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03	477,92	1,3	621,30		18,64
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			509,55		15,29
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,04		0,04			20,47		0,82
	4 М										462,16
	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		3,25	5,87	0,97	5,69		18,49
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,05		0,05	155,63	1,2	186,76		9,34
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,32		0,32	174,93	1,07	187,18		59,90
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,041	41,71	1,38	57,56		2,36
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,2		0,2	79,88	1,49	119,02		23,80
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00058		0,00058	82 698,14	1,37	113 296,45		65,71
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,1	944,69	1,16	1 095,84		109,58
	20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04		0,04	1 991,74	1,63	3 246,54		129,86
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196		0,196	196,41	1,12	219,98		43,12
64.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					46,07
Всего по позиции									6 380,10		6 380,10
65	ТЦ_62.1.02.17_38_381106723 4_28.10.2024_01_21.3	Щит ЩР-ТП, ЩР-ВУ	шт	1	1	1			11 891,00		11 891,00
Всего по позиции											11 891,00
Итого по разделу 4 Электрощитовое оборудование											533 481,21
Раздел 5. Лотки для вводных кабелей и распределительных сетей, трубы											
66	ГЭСНм08-02-396-05	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 2 м	100 м	0,36	1	0,36					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,8288					5 394,26
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,08		10,8288			498,14		5 394,26
	2 ЭМ										97,44
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,072					42,98
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1		0,036			1 680,09		60,48
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,036			684,47		24,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,036	477,92	1,3	621,30		22,37
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,036			509,55		18,34
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,98		0,7128			20,47		14,59
	4 М										472,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66.1	421/np_2020_н.75_пп.а	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	6,84	2,4624	155,63	1,2	186,76		459,88
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,144	41,71	1,38	57,56		8,29
		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	0,4	0,144	23,01	1,38	31,75		4,57
			Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					107,89
		Всего по позиции									39 340,06
67	ФСБЦ-20.2.07.05-1180	Лоток стальной перфорированный, толщина стенки 0,9 мм, размеры 400х80х3000 мм	шт	12	1	12	3 869,82	1,14	4 411,59		52 939,08
Всего по позиции										52 939,08	
68	ТЦ_20.2.07.05_38_381299881 4_22.08.2024_01_21.1	Крышка на лоток осн. 400	м	36	1	36			937,58		33 752,88
Всего по позиции										33 752,88	
69	ТЦ_20.2.07.05_38_381299881 4_22.08.2024_01_22.1	Разделительная перегородка h80 ИЭК	шт	18	1	18			257,84		4 641,12
Всего по позиции										4 641,12	
70	ТЦ_20.2.07.05_38_381299881 4_22.08.2024_01_23.1	Поворот на 90 гр. 80*400 ИЭК	шт	2	1	2			1 931,84		3 863,68
Всего по позиции										3 863,68	
71	ТЦ_20.2.07.05_38_381299881 4_22.08.2024_01_24.1	Разветвитель Т-образный 80х400	шт	2	1	2			2 275,61		4 551,22
Всего по позиции										4 551,22	
72	ТЦ_01.7.15.12_38_381299881 4_22.08.2024_01_25.1	Комплект соединительный КС М6х10 ИЭК (200)	шт	154	1	154			9,18		1 413,72
Всего по позиции										1 413,72	
73	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,1512	1	0,1512					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,294272					644,73
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,56		1,294272			498,14		644,73
		2 ЭМ									84,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,343224					177,53
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1		0,01512			1 680,09		25,40
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,01512			684,47		10,35
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	2,07		0,312984	104,99	1,32	138,59		43,38
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,07		0,312984			509,55		159,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,01512	477,92	1,3	621,30		9,39
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,01512			509,55		7,70
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,93		0,291816			20,47		5,97
		4 М									60,58
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,2832		0,0428198			3,55		0,15
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,323568	155,63	1,2	186,76		60,43
73.1	421/np_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,89
Всего по позиции									14 529,17		2 196,81
74	ТЦ_20.2.07.05_38_381299881 4_22.08.2024_01_26.1	Профиль перфорированный П-образный 400-2,5 ИЭК	шт	36	1	36			356,65		12 839,40
Всего по позиции										12 839,40	
75	ТЦ_01.7.15.12_38_381299881 4_22.08.2024_01_27.1	Шпилька М8х1000 ИЭК, Держатель потолочный DR ИЭК	шт	72	1	72			257,54		18 542,88
Всего по позиции										18 542,88	
76	ТЦ_01.7.15.12_38_381299881 4_22.08.2024_01_28.1	Гайка со стопорным буртом М8 ИЭК	шт	288	1	288			4,89		1 408,32
Всего по позиции										1 408,32	
77	ФСБЦ-01.7.15.02-0032	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М6, диаметр 8 мм, длина 65 мм	100 шт	0,72	1	0,72	414,07	1,07	443,05		319,00
Всего по позиции										319,00	
78	ФСБЦ-07.2.06.04-0042	Ленты стальные оцинкованные монтажные перфорированные, ширина 12 мм, толщина 0,55 мм	10 м	42,6	1	42,6	108,25	1,12	121,24		5 164,82
Всего по позиции										5 164,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	ФСБЦ-07.2.06.04-0161	Ленты стальные монтажные перфорированные оцинкованные, ширина 25 мм, толщина 0,55 мм	10 м	1,5	1	1,5	92,69	1,12	103,81		155,72
		Всего по позиции									155,72
80	ГЭСНм08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	1,6	1	1,6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			44,416					22 125,39
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	27,76		44,416			498,14		22 125,39
		2 ЭМ									1 131,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,576					343,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18		0,288			1 680,09		483,87
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18		0,288			684,47		197,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18		0,288	477,92	1,3	621,30		178,93
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18		0,288			509,55		146,75
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	14,32		22,912			20,47		469,01
		4 М									8 932,63
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,568		0,9088			3,55		3,23
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,05		1,68	155,63	1,2	186,76		313,76
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00218		0,003488	127 406,00	1,38	175 820,28		613,26
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0,0515		0,0824			70 203,94		5 784,80
		18.5.08.09-0002 Патрубки стальные	м	2,5		4	272,01	1,17	318,25		1 273,00
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5		0,8	944,69	1,16	1 095,84		876,67
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,01		0,016	3 658,94	1,16	4 244,37		67,91
80.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					442,51
		Всего по позиции							41 394,21		66 230,74
81	ТЦ_08.1.02.13_38_381299881 4_22.08.2024_01_29.1	Металлорукав морозостойкий РЗ-ЦПнг-ХЛ-32 (20м) с зондом IEK	м	80	1	80			207,49		16 599,20
		Всего по позиции									16 599,20
82	ТЦ_08.1.02.13_38_381299881 4_22.08.2024_01_30.1	СМР24-050-K02-020 Металлорукав морозостойкий РЗ-ЦПнг-ХЛ-50 d=50мм	м	80	1	80			437,65		35 012,00
		Всего по позиции									35 012,00
		Итого по разделу 5 Лотки для вводных кабелей и распределительных сетей, трубы									273 793,01
Раздел 6. Заземление											
83	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,44					717,32
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4		1,44			498,14		717,32
		2 ЭМ									51,56
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04					23,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,02			1 680,09		33,60
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,02			684,47		13,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,02	477,92	1,3	621,30		12,43
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,02			509,55		10,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,7		0,27			20,47		5,53
		4 М									475,51
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,09	155,63	1,2	186,76		16,81
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7		0,37	911,56	1,36	1 239,72		458,70
83.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					14,35
		Всего по позиции							23 795,90		2 379,59
84	ФСБЦ-20.1.02.23-0111	Полоса горячеоцинкованная для заземления, толщина 4 мм, ширина 40 мм, длина 850 мм	шт	12	1	12	322,86	1,16	374,52		4 494,24
		Всего по позиции									4 494,24
85	ГЭСНм08-02-471-02	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм	10 шт	0,3	1	0,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,09					1 539,25
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	10,3		3,09			498,14		1 539,25
		2 ЭМ									195,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,162					96,71
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,27		0,081			1 680,09		136,09
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,27		0,081			684,47		55,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27		0,081	477,92	1,3	621,30		50,33
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,27		0,081			509,55		41,27
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51		0,453			20,47		9,27
		4 М									932,94
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,72		0,216	155,63	1,2	186,76		40,34
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,4		0,72	911,56	1,36	1 239,72		892,60
85.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					30,79
Всего по позиции									17 388,67		5 216,60
86	ФСБЦ-08.3.08.02-0045	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 63-100 мм, толщина полки 4-16 мм	т	0,053028	1	0,053028			69 718,88		3 697,05
Всего по позиции											3 697,05
87	ГЭСНм08-01-068-01	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,453					230,83
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	45,3		0,453			509,55		230,83
		2 ЭМ									6,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,053					27,36
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,002			1 680,09		3,36
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,002			684,47		1,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,002	477,92	1,3	621,30		1,24
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,002			509,55		1,02
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,69		0,0169			20,47		0,35
		91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.-ч	0,86		0,0086	23,89	1,2	28,67		0,25
		91.21.22-491 Шиногибы гидравлические универсальные	маш.-ч	4,9		0,049	26,76	1,23	32,91		1,61
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,9		0,049			509,55		24,97
		4 М									9,33
		01.3.02.02-0001 Аргон газообразный, сорт I	м3	0,31		0,0031	253,96	1,35	342,85		1,06
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88		0,0288	174,93	1,07	187,18		5,39
		01.7.15.11-0061 Шайбы стальные оцинкованные пружинные (гровер), диаметр отверстия М3	т	0,00012		0,0000012	195 421,95	1,38	269 682,29		0,32
		10.1.02.04-0009 Прутки круглого сечения из алюминиевых сплавов марок АД0, АД1, АД, АД31, АД33, АД35, АВ, диаметр 135,0-200,0 мм	т	0,00006		0,0000006	530 491,83	0,81	429 698,38		0,26
		10.2.02.10-0013 Прутки круглые из меди марки М3, диаметр 10-30 мм	т	0,00003		0,0000003	945 143,92	0,81	765 566,58		0,23
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1,74		0,0174	79,88	1,49	119,02		2,07
87.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,62
Всего по позиции									66 107,00		661,07
88	ТЦ_20.5.03.03_38_381299881 4_22.08.2024_01_31.1	Шина заземляющая главная 360х40х4мм на 10 подкл. медь IEK	шт	1	1	1			6 576,06		6 576,06
Всего по позиции											6 576,06
89	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	1,95	1	1,95					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			62,712					31 239,36
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		62,712			498,14		31 239,36
		2 ЭМ									134,64
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,117					69,85
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0585			1 680,09		98,29
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0585			684,47		40,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0585	477,92	1,3	621,30		36,35
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0585			509,55		29,81
		4 М									401,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		12,9792			3,55		46,08
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		3,978	41,71	1,38	57,56		228,97
		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		3,978	23,01	1,38	31,75		126,30
89.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					624,79
Всего по позиции									40 414,16		78 807,62
90	ФСБЦ-21.2.03.05-0074	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х25-450	1000 м	0,025	1	0,025	189 711,67	1,23	233 345,35		5 833,63
Всего по позиции											5 833,63
91	ФСБЦ-21.2.03.05-0077	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х70-450	1000 м	0,17	1	0,17	531 006,99	1,23	653 138,60		111 033,56
Всего по позиции											111 033,56
Итого по разделу 6 Заземление											218 699,42
Раздел 7. Демонтажные работы											
92	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм / Демонтаж ВРУ	шт	1	1	1					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/нр п.84 табл.3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,236					648,60
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,12	0,3	1,236			524,76		648,60
		2 ЭМ									260,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,222					132,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,111			1 680,09		186,49
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,37	0,3	0,111			684,47		75,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,3	0,111	477,92	1,3	621,30		68,96
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	0,3	0,111			509,55		56,56
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,9	0,3	0,27			20,47		5,53
		4 М									0,00
92.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	12,97
Всего по позиции									2 211,18		2 211,18
93	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,18	1	0,18					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,1376					471,51
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		1,1376			414,48		471,51
		2 ЭМ									0,31
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0054					2,44
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		0,0054	37,32	1,55	57,85		0,31
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0054			452,51		2,44
Всего по позиции									6 294,72		1 133,05
94	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	9	1	9					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			86,76					35 960,28
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		86,76			414,48		35 960,28
		2 ЭМ									5,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,09					40,73
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,09	37,32	1,55	57,85		5,21
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,09			452,51		40,73
Всего по позиции									9 560,85		86 047,62
95	ГЭСНр67-01-002-07	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: свыше 40 до 80 мм	100 м труб	1,5	1	1,5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			55,155					23 909,69
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	36,77		55,155			433,50		23 909,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2 ЭМ											33,28
ОТм(ЗТм)			чел.-ч			0,345					156,12
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м			маш.-ч	0,23		0,345	37,32	1,55		57,85	19,96
4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3			чел.-ч	0,23		0,345				452,51	156,12
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 4 М			маш.-ч	1,48		2,22	4,35	1,38		6,00	13,32
01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический			м3	0,04		0,06	340,41	1,57		534,44	32,07
01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический			м3	0,29		0,435	114,64	0,4		45,86	19,95
Всего по позиции									38 401,73		57 602,59
96	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	1,3685	1	1,3685					1 579,04
Всего по позиции											1 579,04
97	01-20-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	т	1,3685	1	1,3685			494,05		676,11
Всего по позиции											676,11
Итого по разделу 7 Демонтажные работы											149 249,59
Раздел 8. Монтажные и общестроительные работы											
98	ГЭСНр69-01-002-01	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	2	1	2					
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			10,72					4 850,91
1-100-30 Средний разряд работы 3,0			чел.-ч	5,36		10,72			452,51		4 850,91
4 М											5,61
01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	0,7904		1,5808			3,55		5,61
Всего по позиции									5 726,88		11 453,76
99	ГЭСН46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,8	1	0,8					
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			60,176					25 857,03
1-100-24 Средний разряд работы 2,4			чел.-ч	75,22		60,176			429,69		25 857,03
2 ЭМ											200,42
ОТм(ЗТм)			чел.-ч			0,32					163,06
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)			маш.-ч	0,21		0,168	6,62	1,44		9,53	1,60
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,4		0,32	477,92	1,3		621,30	198,82
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,4		0,32				509,55	163,06
4 М											4 823,78
01.7.03.01-0001 Вода			м3	0,0137		0,01096	35,71	0,5		17,86	0,20
01.7.15.06-0111 Гвозди строительные			т	0,0059		0,00472	70 296,20	1,38		97 008,76	457,88
03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I			т	0,0049		0,00392	5 275,05	1,6		8 440,08	33,09
08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм			т	0,0095		0,0076	60 258,20	1,19		71 707,26	544,98
11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III			м3	0,208		0,1664	16 496,03	1,02		16 825,95	2 799,84
11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III			м3	0,18		0,144	5 764,42	1,19		6 859,66	987,79
99.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0001	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В3,5 (М50)	м3	1,04		0,832	3 712,55	1,23		4 566,44	3 799,28
Всего по позиции									96 245,14		76 996,11
100	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,035	1	0,035					
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			5,39					2 234,05
1-100-20 Средний разряд работы 2,0			чел.-ч	154		5,39			414,48		2 234,05
Всего по позиции									136 660,00		4 783,10
101	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м	4,47	1	4,47					
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			57,3054					25 931,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-100-30 Средний разряд работы 3,0			чел.-ч	12,82		57,3054			452,51		25 931,27
Всего по позиции									15 199,09		67 939,93
102	ГЭСНр61-01-001-09	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	0,804	1	0,804					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,80732					12 926,13
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	35,83		28,80732			448,71		12 926,13
		2 ЭМ									38,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,75576					344,13
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,01608			1 669,78		26,85
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02		0,01608			585,60		9,42
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21		0,16884	37,32	1,55	57,85		9,77
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21		0,16884			452,51		76,40
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,71		0,57084	2,31	1,27	2,93		1,67
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,71		0,57084			452,51		258,31
		4 М									7,37
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,513		0,412452	35,71	0,5	17,86		7,37
102.1	ФСБЦ-04.3.02.09-0770	Смеси сухие ремонтные поверхностно-восстановительные, класс В20 (М250)	кг	855		687,42	11,76	1,5	17,64		12 126,09
102.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10,3		8,2812	68,29	1,84	125,65		1 040,53
Всего по позиции									54 890,52		44 131,98
103	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,804	1	0,804					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,4368					7 161,44
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	19,2		15,4368			463,92		7 161,44
		2 ЭМ									25,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04824					24,12
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,00804	37,32	1,55	57,85		0,47
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,00804			452,51		3,64
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,0402	477,92	1,3	621,30		24,98
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,0402			509,55		20,48
		4 М									1 431,11
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0,24		0,19296	2 507,62	1,54	3 861,73		745,16
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		0,6432	531,44	1,54	818,42		526,41
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,21		0,16884	56,11	1,78	99,88		16,86
		14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,00402	24 995,33	1,42	35 493,37		142,68
103.1	ФСБЦ-14.4.02.04-0114	Краска масляная МА-025, цветная	т	0,0267		0,0214668	55 628,75	1,49	82 886,84		1 779,32
103.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10,3		8,2812	68,29	1,84	125,65		1 040,53
Всего по позиции									26 022,09		20 921,76
Итого по разделу 8 Монтажные и общестроительные работы											226 226,64
Раздел 9. ПНР											
104	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	3,4	1	3,4					
	Приказ от 08.08.2022 № Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,536					1 761,42
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	0,65	0,8	1,768			509,55		900,88
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,8	1,768			486,73		860,54
Всего по позиции									1 087,94		3 698,98
105	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт	0,2	1	0,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,288					143,47
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,9	0,8	0,144			509,55		73,38
	3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,9	0,8	0,144			486,73		70,09
	Всего по позиции								1 506,45		301,29
106	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	0,7	1	0,7					
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,008					502,12
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,9	0,8	0,504			509,55		256,81
	3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,9	0,8	0,504			486,73		245,31
	Всего по позиции								1 506,36		1 054,45
107	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	4,7	1	4,7					
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,768					3 371,41
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,9	0,8	3,384			509,55		1 724,32
	3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,9	0,8	3,384			486,73		1 647,09
	Всего по позиции								1 506,37		7 079,96
108	ГЭСНп01-03-002-06	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 600 А	шт	0,1	1	0,1					
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,288					143,47
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	1,8	0,8	0,144			509,55		73,38
	3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	1,8	0,8	0,144			486,73		70,09
	Всего по позиции								3 012,90		301,29
109	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,14	1	0,14					
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,45152					982,48
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48	0,8	0,72576			684,47		496,76
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48	0,8	0,72576			669,26		485,72
	Всего по позиции								14 737,21		2 063,21
110	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,03	1	0,03					
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,31104					210,53
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48	0,8	0,15552			684,47		106,45
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48	0,8	0,15552			669,26		104,08
	Всего по позиции								14 737,00		442,11
111	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1					
Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,8					541,49
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	0,4			684,47		273,79
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8	0,4			669,26		267,70
	Всего по позиции								1 137,13		1 137,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	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	38	1	38					
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,728					6 584,54
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8	4,864			684,47		3 329,26
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8	4,864			669,26		3 255,28
	Всего по позиции									363,88	13 827,53
113	ГЭСНп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	9	1	9					
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,904					3 996,22
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,41	0,8	2,952			684,47		2 020,56
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,41	0,8	2,952			669,26		1 975,66
	Всего по позиции									932,45	8 392,06
114	ГЭСНп01-12-027-07	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	испытание	38	1	38					
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.135 Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			73,872					44 730,05
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,97	0,8	29,488			509,55		15 025,61
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	1,46	0,8	44,384			669,26		29 704,44
	Всего по позиции									2 471,92	93 933,11
	Итого по разделу 9 ПНР										132 231,12
	Итого по смете:										
	Всего прямые затраты (справочно)										1 617 935,34
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										448 560,86
	Эксплуатация машин										8 262,04
	Оплата труда машинистов (Отм)										5 617,50
	Материалы										1 153 915,90
	Перевозка										1 579,04
	Строительные работы										373 265,05
	Строительные работы										371 686,01
	в том числе:										
	оплата труда										139 302,31
	эксплуатация машин и механизмов										302,96
	оплата труда машинистов (Отм)										730,60
	материалы										26 781,75
	накладные расходы										133 131,84
	сметная прибыль										71 436,55
	Перевозка										1 579,04
	Монтажные работы										1 756 958,69
	в том числе:										
	оплата труда										246 291,35
	эксплуатация машин и механизмов										7 959,08
	оплата труда машинистов (Отм)										4 886,90
	материалы										1 127 134,15
	накладные расходы										243 026,54
	сметная прибыль										127 660,67
	Оборудование										254 432,64
	Инженерное оборудование										254 432,64
	Прочие затраты										132 231,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пусконаладочные работы										132 231,12
	в том числе:										62 967,20
	оплата труда										46 595,73
	накладные расходы										22 668,19
	сметная прибыль										2 516 887,50
	Всего										454 178,36
	Всего ФОТ (справочно)										422 754,11
	Всего накладные расходы (справочно)										221 765,41
	Всего сметная прибыль (справочно)										503 377,50
	НДС 20%										3 020 265,00
	ВСЕГО по смете										

Составил:

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2. Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

3. Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

