

Инвестор:

Заказчик: ФКР МКД ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ, ИНН 3808233587, КПП 380801001, 664003, Иркутская обл, Иркутск г, Грязнова ул, дом 1

Подрядчик: ООО ПСК "ГЕЛЛИОН", ИНН 3811450976, КПП 381201001, 664056, Иркутская обл., Иркутск г., Театральная ул., дом 17/1, офис 1 а/я 10.

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенный по адресу: г.Братск, жилрайон Энергетик, ул. Мечтателей, дом 3

Форма по ОКУД	Код		
по ОКПО	322001		
по ОКПО	20209127		
по ОКПО	22842231		
по ОКПО	120/A/2021		
Вид деятельности по ОКДП	номер	дата	
Договор подряда (контракт)	13	05	2021
Дополнительное соглашение	номер	дата	
	2	30	09 2021
Вид операции			

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	11.10.2021

Отчетный период	
с	по
23.05.2021	11.10.2021

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	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
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: г.Братск, жилрайон Энергетик, ул. Мечтателей, дом 3		4 335 694,73	4 335 694,73	4 335 694,73
Итого			4 335 694,73	4 335 694,73	4 335 694,73
Сумма НДС			722615,79	722615,79	722 615,79

Заказчик (генподрядчик) _____ Ген. Директор ФКР МКД Иркутской Области /В.Ю. Лысов/

18.11.2021

ПЛАТОНОВА Н.Н.

Подрядчик (субподрядчик) _____ Ген. Директор ООО ПСК "Геллион" /Х.Я. Шарифулин/

Согласовано _____ Главный бухгалтер /А.Г. Иванова/



Унифицированная форма № КС-2
 Утверждена постановлением Госкомстата России
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - ФКР МКД Иркутской Области, 664003, г.Иркутск0 ул.Грязнова, д.1.
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО ПСК "Геллион", 664056, г.Иркутск, ул. Театральная, д.17/1, оф.1, а/я 10.
 Стройка - Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома , расположенный по адресу: г.Братск, жилой район Энергетик, ул. Мечтателей, дом 3
 Объект -

Вид деятельности по ОКДП		Код
Договор подряда (контракт)	номер	0322005
	дата	20209127
Дополнительное соглашение	номер	22842231
	дата	
Вид операции	дата	30.09.2021

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	11.10.2021	23.05.2021	11.10.2021

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за октябрь 2021 г.

Смета №02-01, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - ФКРЗВ-032-2020.ЭОМ
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____
 строительно-монтажных работ _____ 4335,694 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 168,533 тыс. руб.
 прочих _____ 3022,010 тыс. руб.
 оборудования _____ 160,570 тыс. руб.
 средства на оплату труда _____ 1021,804 тыс. руб.
 сметная трудоемкость _____ 800,696 тыс. руб.
 _____ 2516,6412 чел.час

Номера по позиции или по смете	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Осн./Зл	Эк.Маш.	Зл/Мех	Мат
Раздел 1. Демонтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1	ГЭСНм08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м Демонтаж (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) Электромонтажные работы на других объектах: НР (1474,62 руб.): 100% от ФОТ СП (958,5 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,7	2173,87	1521,71	1457,56	64,15	17,06	
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	7,056	4,9392	295,1	1457,56				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,042						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,021	1507,92	31,67		31,67	8,53	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,021	1002,45	21,05		21,05	8,53	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,519	0,3633	31,47	11,43		11,43		
2	2	ГЭСНр67-2-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2 (прим)-из замкнутых строительных каналов Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (369,52 руб.): 89% от ФОТ СП (269,87 руб.): 65% от ФОТ	100 м труб		0,72	576,65	415,19	415,19			
			Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	2,25	1,62	256,29	415,19				
3	3	ГЭСНр67-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 16 мм2 (прим) - 10 мм2 из замкнутых строительных каналов Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (1937,93 руб.): 89% от ФОТ СП (1415,34 руб.): 65% от ФОТ	100 м труб		2,88	756,06	2177,45	2177,45			
			Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	2,95	8,496	256,29	2177,44				
4	4	ГЭСНр67-2-4 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 70 мм2 (прим) - 40 мм2 в шахте лифта Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (1607,18 руб.): 89% от ФОТ СП (1173,78 руб.): 65% от ФОТ	100 м труб		1,2	1505,48	1806,58	1796,08	10,5	9,74	
			Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	5,84	7,008	256,29	1796,08				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,024						
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,024	437,6	10,5		10,5	9,75	
5	5	ГЭСНр67-1-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж: скрытой электропроводки (до 6 мм2) Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (1438,77 руб.): 89% от ФОТ СП (1050,79 руб.): 65% от ФОТ	100 м		2,6	621,77	1616,6	1616,6			
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	2,54	6,604	244,79	1616,59				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	6	ГЭСНР67-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж кабель-открытой проводки 4х16 мм2 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (5469,93 руб.); 89% от ФОТ СП (3994,89 руб.); 65% от ФОТ	100 м		2,6	2364,16	6146,82	6135,43	11,39	10,56	
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	25,064	244,79	6135,42				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,026						
			Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,026	437,6	11,38		11,38	10,56	
7	7	ГЭСНМ08-03-572-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм / Демонтаж Шкафа ВРУ с коммутационными аппаратами и счетчиками /1,7х0,8х0,75м (Приказ от 9.02.2017 № 81/лр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР (1466,32 руб.); 100% от ФОТ Электромонтажные работы на других объектах: СП (953,11 руб.); 65% от ФОТ	шт		4	540,08	2160,32	1154,44	1005,88	311,88	
			Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.-ч	0,927	3,708	311,34	1154,45				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,192	0,768						
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,096	0,384	1507,92	579,04		579,04	155,94	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,096	0,384	1002,45	384,94		384,94	155,94	
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,333	1,332	31,47	41,92		41,92		
8	8	ГЭСНР67-4-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: выключателей Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (407,14 руб.); 89% от ФОТ СП (297,35 руб.); 65% от ФОТ	100 шт		0,32	1429,57	457,46	457,46			
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84	1,8688	244,79	457,46				
9	9	ГЭСНР67-4-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: светильников Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (2886,48 руб.); 89% от ФОТ СП (2108,11 руб.); 65% от ФОТ	100 шт		2,08	1560,2	3245,22	3217,91	27,31	25,33	
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	13,1456	244,79	3217,91				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,0624						
			Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,0624	437,6	27,31		27,31	25,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	ГЭСН08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Демонтаж навесных этажных щитков (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) Электромонтажные работы на других объектах: НР (16146,72 руб.): 100% от ФОТ СП (10495,37 руб.): 65% от ФОТ	шт	72	298,34	21480,48	13853,52	7626,96	2293,2		
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,618	44,496	311,34	13853,38				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,093	6,696						
		1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,057	4,104	201,52	827,04	827,04			
		2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 Т	маш.час	0,018	1,296	1507,92	1954,26	1954,26	526,31		
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш.час	0,018	1,296	1002,45	1299,18	1299,18	526,31		
		4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,183	13,176	31,47	414,65	414,65			
		5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,057	4,104	763,18	3132,09	3132,09	1240,72		
11	11	ГЭСНр67-4-6 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: электросчетчиков (с последующим монтажом во вновь устанавливаемые этажные щиты) Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (8762,86 руб.): 89% от ФОТ СП (6399,84 руб.): 65% от ФОТ	100 шт	1,42	6935,94	9849,03	9805,54	43,49	40,37		
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	25,72	36,5224	268,48	9805,53				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	0,0994						
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,07	0,0994	437,6	43,5	43,5	40,37		
12	12	ФССЦлг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную ЭМ=42,98*10,94 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,152	470,2	1011,87		1011,87			
13	13	ФССЦлг-03-02-01-029 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 29 км ЭМ=33,56*10,94 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,152	367,15	790,11		790,11			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							42087,18	52678,84	10591,66	2708,14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (ОП п.1.03 ТЕР31-02-2001-И1 Зональные коэффициенты г. Братск и Братский район ЭМ-ЭПМ=1, МА1=1,16 (Поз. 12-13))												
								53467,2	42087,18	11380,02	2708,14	
Накладные расходы								41967,48				
Сметная прибыль								29116,96				
Итого по разделу 1 Демонтажные работы								104000,62				

Раздел 2. Монтажные работы

Сигловое оборудование:

ВРУ-1, Вводно-распределительное устройство

14	14	ГЭСНМ08-03-572-07 Гриза Микстроя Россия от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1583,24 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1029,11 руб.); 65% от ФОТ	шт	1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12	311,34	1282,72				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74						
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37	1507,92	557,93		557,93	150,26	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	1002,45	370,91		370,91	150,26	
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9	31,47	28,32		28,32		
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3	69,63	20,89				20,89
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	105,17	6,31				6,31
			Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03	89088,6	2672,66				2672,66
			Краска	кг	0,05	88,23	4,41				4,41
15	15	КП ОО "АРБУС ЭЛЕКТРИК" 23-56 ПЗ=94500,00/1,2*1,012 Оборудование	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-	шт	1	79695	79695				
						94500,00/1,2*1,012					

ВУ-2 Вводное устройство

16	16	ГЭСНМ08-03-572-07 Гриза Микстроя Россия от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1583,24 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1029,11 руб.); 65% от ФОТ	шт	1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12	311,34	1282,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74	0,74						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37	0,37	1507,92	557,93		557,93	150,26	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	0,37	1002,45	370,91		370,91	150,26	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9	0,9	31,47	28,32		28,32		
		4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3	0,3	69,63	20,89				20,89
		5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0,06	105,17	6,31				6,31
		6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03	0,03	89088,6	2672,66				2672,66
		7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,05	88,23	4,41				4,41
17	17	КП ООО "АРБУС ЭЛЕКТРИК"	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-17-70 ПЗ=81000,00/1,2*1,012 Оборудование	шт		1	68310	68310				

РУ-2 Распределительное устройство

18	18	ГЭСНМ08-03-572-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1181,34 руб.); 100% от ФОТ СП (767,87 руб.); 65% от ФОТ	шт		1	3914,83	3914,83	962,04	699,2	219,3	2253,59
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09	3,09	311,34	962,04				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,54	0,54						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27	0,27	1507,92	407,14		407,14	109,65	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,27	0,27	1002,45	270,66		270,66	109,65	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,68	0,68	31,47	21,4		21,4		
		4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25	0,25	69,63	17,41				17,41
		5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0,06	105,17	6,31				6,31
		6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025	0,025	89088,6	2227,22				2227,22
		7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,03	88,23	2,65				2,65
19	19	КП ООО "АРБУС ЭЛЕКТРИК"	Распределительный пункт ПР11-3073-21У3 ПЗ=6600/1,2*1,012 Оборудование	шт		1	5566	5566				

1	2	3	4	5	6	7	8	8	9	10	11	12	13
20	20	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Прибор или аппарат Электроотложные работы на других объектах: НР (2565,44 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1667,54 руб.); 65% от ФОТ	шт			322,78	2562,24	2565,44				16,8
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		311,34	2565,44					
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		105,17	16,83					16,83
21	21	2-20/9672	Выключатель автоматический ВА47-29 ЗР 40А Д ИЭК ПЗ=466,67*1,012 Оборудование	шт.			472,27	944,54					
			Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 40А, характеристика С	шт			330,46	660,92					
22	22	ФССЦ-62.1.01.09-0019	Оборудование	шт									
23	23	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт			104,51	418,04					
			Оборудование										

ВРУ-3. Вводно-распределительное устройство

24	24	ГЭСНм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм Электроотложные работы на других объектах: НР (1583,24 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1029,11 руб.); 65% от ФОТ	шт			4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12		311,34	1282,72				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74		0,74					
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37		1507,92	557,93		557,93	150,26	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37		1002,45	370,91		370,91	150,26	
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9		31,47	28,32		28,32		
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3		69,63	20,89				20,89
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		105,17	6,31				6,31
			Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03		89088,6	2672,66				2672,66
			Краска	кг	0,05		88,23	4,41				4,41
25	25	КП ООО "АРБУС ЭЛЕКТРИК"	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-23-56 ПЗ=113764,65/1,2*1,012 Оборудование	шт			95941,52	95941,52				
							113764,65/1,2*1,012					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВУ-4 Вводное устройство												
26	ГЭСНМ08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1583,24 руб.): 100% от ФОТ СП (1029,11 руб.): 65% от ФОТ	ШТ			1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12		4,12	311,34	1282,72				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74		0,74						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37		0,37	1507,92	557,93		557,93	150,26	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37		0,37	1002,45	370,91		370,91	150,26	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9		0,9	31,47	28,32		28,32		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3		0,3	69,63	20,89				20,89
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,06	105,17	6,31				6,31
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03		0,03	89088,6	2672,66				2672,66
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,05	88,23	4,41				4,41
27	КП ООО "АРБУС ЭЛЕКТРИК"	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-17-70 ПЗ=42542,00/1,2*1,012 Оборудование	ШТ			1	35877,09	35877,09				
РУ-4 Распределительное устройство												
28	ГЭСНМ08-03-572-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200x1000 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1181,34 руб.): 100% от ФОТ СП (767,87 руб.): 65% от ФОТ	ШТ			1	3914,83	3914,83	962,04	699,2	219,3	2253,59
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09		3,09	311,34	962,04				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,54		0,54						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27		0,27	1507,92	407,14		407,14	109,65	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,27		0,27	1002,45	270,66		270,66	109,65	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,68		0,68	31,47	21,4		21,4		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		0,25	69,63	17,41				17,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		105,17	6,31				6,31
		6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025		89088,6	2227,22				2227,22
		7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03		88,23	2,65				2,65
29	29	О КТ ООО "АРБУС ЭЛЕКТРИК"	Распределительный пункт ПР11-3073-21У3	шт			68310	68310				
			ПЗ=81000/1,2*1,012 Оборудование				81000/1,2*1,012					
30	30	ГЭСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			322,78	2582,24				16,8
			Электромонтажные работы на других объектах: НР (2565,44 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1667,54 руб.); 65% от ФОТ 26.12.2019 №872/лр									
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		311,34	2565,44				
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		105,17	16,83				16,83
31	31	О 2-20/9672	Выключатель автоматический ВА47-29 ЗР 40А Д ИЭК	шт.			472,27	944,54				
			ПЗ=466,67*1,012 Оборудование				466,67*1,012					
32	32	О ФССЦ-62.1.01.09-0019	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 40А, характеристика С	шт			330,46	660,92				
			Оборудование									
33	33	О ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт			104,51	418,04				
			Оборудование									
34	34	ГЭСНМ08-03-603-01	Щит с понижающим трансформатором	шт			385,69	1542,76				22,64
			Электромонтажные работы на других объектах: НР (1452,2 руб.); 100% от ФОТ СЛ (943,93 руб.); 65% от ФОТ 26.12.2019 №872/лр									
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14		311,34	1419,71				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02							
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		1507,92	60,32				16,24
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		1002,45	40,1				16,24
			Дюбели распорные полипропиленовые	шт	100		141,47	22,64				22,64
			3. 01.7.15.07-0014									
35	35	О ФССЦ-62.1.02.22-0033	Щитки с понижающим трансформатором автомат. выключателем.: 36в ЯТП-0,25-1	шт			2170,54	8682,16				
			Оборудование									

ЩЗ** Щит этажный совмещенного типа на 4 кв.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	36	ГЭСН08-03-573-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200x600x500 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (27034,56 руб.): 100% от ФОТ СП (17572,46 руб.): 65% от ФОТ	шт		32	1331,23	42599,36	20523,52	21180,48	6511,04	895,36
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	65,92	311,34	20523,53				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,57	18,24						
		1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,27	8,64	201,52	1741,13		1741,13		
		2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15	4,8	1507,92	7238,02		7238,02	1949,28	
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	4,8	1002,45	4811,76		4811,76	1949,28	
		4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,79	25,28	31,47	795,56		795,56		
		5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,27	8,64	763,18	6593,88		6593,88	2612,04	
		6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,2	6,4	69,63	445,63				445,63
		7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	3,2	105,17	336,54				336,54
		8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,04	1,28	88,23	112,93				112,93
37	37	КП ООО "АРБУС ЭЛЕКТРИК"	Корпус металлический ЩЭ-4-1 36 УХЛЗ IP31 IEK ПЗ=18500/1,2*1,012 Оборудование	шт		32	15601,67 18500/1,2*1,012	499253,44				
38	38	ГЭСН08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 - ПВ1 1-6 Электромонтажные работы на других объектах: НР (1606,83 руб.): 100% от ФОТ СП (1044,44 руб.): 65% от ФОТ	100 м		1	1702,75	1702,75	1590,59	50,21	16,24	61,95
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,39	5,39	295,1	1590,59				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,04						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,02	1507,92	30,16		30,16	8,12	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,02	1002,45	20,05		20,05	8,12	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,16	121,07	19,37				19,37
		4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0006	5839,3	3,5				3,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		88,23	1,76				1,76
		6. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05		582,44	29,12				29,12
		7. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		672,03	8,2				8,2
ЦЭ* Цит этажный совмещенного типа на 3 кв.												
39	40	ГЭСНм08-03-573-06 Проклад Милстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1689,66 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1098,28 руб.); 65% от ФОТ	шт	2		1331,23	2662,46	1282,72	1323,78	406,94	55,96
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		311,34	1282,72				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,57		1,14					
		1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,27		201,52	108,82		108,82		
		2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15		1507,92	452,38		452,38	121,83	
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15		1002,45	300,74		300,74	121,83	
		4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,79		31,47	49,72		49,72		
		5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,27		763,18	412,12		412,12	163,25	
		6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,2		69,63	27,85				27,85
		7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		105,17	21,03				21,03
		8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,04		88,23	7,06				7,06
40	41	КП ООО "АРБУС ЭЛЕКТРИК"	Корпус металлический ЦЭ-3-1 36 УХЛ3 ПЭ31 ИЕК ПЭ=17000/1,2*1,012 Оборудование	шт	2		14336,67	28673,34				
	42	ГЭСНм08-02-412-02 Проклад Милстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² - ПВ1 1-6 Электромонтажные работы на других объектах: НР (1606,83 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1044,44 руб.); 65% от ФОТ	100 м	1		1702,75	1702,75	1590,59	50,21	16,24	61,95
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,39		295,1	1590,59				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,04					
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		1507,92	30,16		30,16	8,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,02	1002,45	20,05		20,05	8,12	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,16	121,07	19,37				19,37
		4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0006	5839,3	3,5				3,5
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76				1,76
		6. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05	0,05	582,44	29,12				29,12
		7. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,0122	672,03	8,2				8,2
42	43	ГЭСН08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат Электромонтажные работы на других объектах: НР (182146,24 руб.): 100% от ФОТ СП (118395,06 руб.): 65% от ФОТ	шт		568	322,78	183339,04	182146,24			1192,8
		1. 01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	585,04	311,34	182146,35				
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	11,36	105,17	1194,73				1194,73
43	44	ФССЦ-62.1.01.09-0015	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 63А, характеристика С Оборудование	шт		142	279,56	39697,52				
44	45	https://www.etm.ru/cat/nn/3006533/	Выключатель автоматический однополюсный 32А С ВА47-63 4.5кА ЛЗ=162/1,2*1,012 Оборудование	шт		142	136,62 162/1,2*1,012	19400,04				
45	47	https://www.etm.ru/cat/nn/3006533/	Выключатель автоматический однополюсный 16А С ВА47-63 4.5кА ЛЗ=147/1,2*1,012 Оборудование	шт		284	123,97 147/1,2*1,012	35207,48				
46	48	https://www.etm.ru/cat/nn/9790540/	Шина нулевая с заземлением 63.08 изолятор на DIN-рейку латунь МАТ=64,6/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		142	54,91 64,6/1,2*1,02	7797,22				7797,22
47	49	https://www.etm.ru/cat/nn/610553/	Шина нулевая 63.12 изолятор на DIN-рейку латунь МАТ=81,60/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		142	69,36 81,60/1,2*1,02	9849,12				9849,12
ГЗШ1, ГЗШ2												
48	50	2-20/9185	Шина медная 6x40 МАТ=1233,33*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	м		2	1258 1233,33*1,02	2516				2516
49	51	2-20/10637	Изолятор SM40 (M8) силовой ИЭК МАТ=50,10*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		4	51,1 50,10*1,02	204,4				204,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	52	ГЭСНМ08-03-600-01 Прокладка Микстром Росси от 26.12.2019 №872/лр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные повторного использования Электромонتاжные работы на других объектах: НР (13532,6 руб.); 100% от ФОТ СГ (8796,19 руб.); 65% от ФОТ №872/лр	шт		142	113,75	16152,5	12379,56	3564,2	1153,04	208,74
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,28	39,76	311,34	12378,88				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	2,84						
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,42	1507,92	2141,25		2141,25	576,66	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,42	1002,45	1423,48		1423,48	576,66	
			Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0,0043	48894,2	210,25				210,25

ЦАО1, ЦАО2 Шит аварийного освещения

51	53	ГЭСНМ08-03-573-04 Прокладка Микстром Росси от 26.12.2019 №872/лр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1495,08 руб.); 100% от ФОТ СГ (971,8 руб.); 65% от ФОТ №872/лр	шт		2	1013,72	2027,44	1282,72	706,24	212,36	38,48
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	4,12	311,34	1282,72				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0,62						
			Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,38	201,52	76,58		76,58	48,73	
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,12	1507,92	180,95		180,95	48,73	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,12	1002,45	120,29		120,29	48,73	
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,22	31,47	38,39		38,39		
			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	0,38	763,18	290,01		290,01	114,88	
			Электроуды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	0,2	69,63	13,93		13,93		13,93
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,2	105,17	21,03		21,03		21,03
			Краска	кг	0,02	0,04	88,23	3,53		3,53		3,53
52	54	2-20/10276	Бокс ШРН-П-24 модуля навесн. IP41 ИЭК МАТ=858,33*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		2	875,5	1751				1751
			8. 14.4.02.09-0001	кг	0,02	0,04	88,23	3,53		3,53		3,53
53	55	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020 /л.3196	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-ДС ИЭК МАТ=222,61,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		2	189,21	378,42				378,42
			222,61,2*1,02				222,61,2*1,02					378,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	56	прайс «IEK» от 24.05.2020 лп.3195	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-Ж МАТ=222,6/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		2	189,21 222,6/1,2*1,02	378,42				378,42
55	57	ФССЦ- 21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,002	26393,1	52,79				52,79
56	58	ГЭСНМ08-03- 575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат Электромонтажные работы на других объектах: НР (7054,96 руб.): 100% от ФОТ СП (4585,72 руб.): 65% от ФОТ	шт		22	322,78	7101,16	7054,96			46,2
57	59	О 1. 01.7.15.03- 0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2) Болты с гайками и шайбами строительные	чел.-ч кг	1,03 0,02	22,66 0,44	311,34 105,17	7054,96 46,27				46,27
58	60	О ФССЦ- 62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С Оборудование Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 6А, характеристика С Оборудование	шт шт		2 20	58,46 58,46	116,92 1169,2				
ЩР-ТП 1, ЩР-ТП 2 Распределительный щит теплового пункта												
59	61	ГЭСНМ08-03- 573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Щаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1495,08 руб.): 100% от ФОТ СП (971,8 руб.): 65% от ФОТ	шт		2	1013,72	2027,44	1282,72	706,24	212,36	38,48
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	4,12	311,34	1282,72				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0,62						
		1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,38	201,52	76,58		76,58		
		2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,12	1507,92	180,95		180,95	48,73	
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,12	1002,45	120,29		120,29	48,73	
		4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,22	31,47	38,39		38,39		
		5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	0,38	763,18	290,01		290,01	114,88	
		6. 01.7.11.07- 0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	0,2	69,63	13,93				13,93
		7. 01.7.15.03- 0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,2	105,17	21,03				21,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		8.14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		88,23	3,53				3,53
60	62	2-20/10274	Бокс ШРН-П-18 модулей навесн. IP41 ИЭК МАТ=626,67*1,02	шт.		2	639,2 626,67*1,02	1278,4				1278,4
61	63	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020 /л.3196	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-С ИЭК МАТ=222,6/1,2*1,02	шт		2	189,21 222,6/1,2*1,02	378,42				378,42
62	64	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020 /л.3195	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-Ж МАТ=222,6/1,2*1,02	шт		2	189,21 222,6/1,2*1,02	378,42				378,42
63	65	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м		0,002	26393,1	52,79				52,79
64	66	ГЭСНМ08-03-575-01 Прыказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Прибор или аппарат Электромонтажные работы на других объектах: НР (2565,44 руб.); 100% от ФОТ СЛ (1667,54 руб.); 65% от ФОТ	шт		8	322,78	2582,24	2565,44			16,8
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		311,34	2565,44				
		1.01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,16	105,17	16,83				16,83
65	67	2-20/9641	Выключатель автоматический ВА47-29 ЗР 32А С ИЭК ПЗ=358,33*1,012	шт.		2	362,63 358,33*1,012	725,26				
			Оборудование									
66	68	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт		2	104,51	209,02				
			Оборудование									
67	69	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт		2	58,46	116,92				
			Оборудование									
68	70	2-20/9769	Выключатель автоматический дифференциального тока АДВТ32 С-16 ИЭК ПЗ=688,16*1,012	шт.		2	696,42 688,16*1,012	1392,84				
			Оборудование									
ЩР-С1.2 Распределительный щит сетей связи												
69	71	ГЭСНМ08-03-573-04 Прыказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (1495,08 руб.); 100% от ФОТ СЛ (971,8 руб.); 65% от ФОТ	шт		2	1013,72	2027,44	1282,72	706,24	212,36	38,48
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		311,34	1282,72				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31		0,62					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,38	201,92	76,58		76,58		
		2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,12	1507,92	180,95		180,95	48,73	
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,12	1002,45	120,29		120,29	48,73	
		4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,22	31,47	38,39		38,39		
		5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	0,38	763,18	290,01		290,01	114,88	
		6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	0,2	69,63	13,93				13,93
		7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,2	105,17	21,03				21,03
		8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,04	88,23	3,53				3,53
70	72	2-20/10272	Бокс ЦРН-П-12 модулей навесн. IP41 ИЭК МАТ=424,17*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		2	432,65 424,17*1,02	865,3				865,3
71	73	прайс «IEK» от 24.05.2020 /п.3196	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-С ИЭК МАТ=222,6/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		2	189,21 222,6/1,2*1,02	378,42				378,42
72	74	прайс «IEK» от 24.05.2020 /п.3195	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-Ж МАТ=222,6/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		2	189,21 222,6/1,2*1,02	378,42				378,42
73	75	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,002	26393,1	52,79				52,79
74	76	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат Электромонтажные работы на других объектах: НР (2565,44 руб.): 100% от ФОТ СП (1667,54 руб.): 65% от ФОТ	шт		8	322,78	2582,24	2565,44			16,8
		1. 01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	8,24	311,34	2565,44				
		62.1.01.09-0026	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,16	105,17	16,83				16,83
75	77	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С Оборудование	шт		2	58,46	116,92				
76	78	ФССЦ-62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С Оборудование	шт		6	103,81	622,86				
Светотехническое оборудование												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	79	ГЭСНМ08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый Электромонтажные работы на других объектах: НР (47904,89 руб.): 100% от ФОТ СЛ (31138,18 руб.): 65% от ФОТ	100 шт		2,11	25033,34	52820,35	46405,36	4640,1	1499,53	1774,89
		1. 91.05.05-015	Затраты труда машинистов	чел.-ч	70,64	149,0504	311,34	46405,35				
		2. 91.14.02-001	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88	1,8568	1507,92	2799,91		2799,91	754,05	
		3. 01.7.06.05-0041	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	1,8357	1002,45	1840,2		1840,2	745,48	
		4. 01.7.15.04-0011	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,6541	121,07	79,19				79,19
		5. 01.7.15.07-0014	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0065	48894,2	317,81				317,81
		6. 20.5.04.10-0011	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	8,609	141,47	1217,92				1217,92
		7. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	2,152	75,32	162,09				162,09
78	80	https://www.etm.ru/catalog/683213/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103ФА фото и акустический датчики 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103ФА) МАТ=1333/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		14	1133,05 1333/1,2*1,02	15862,7				15862,7
79	81	https://www.etm.ru/catalog/6422573/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103Ф фотодатчик 10вт 800Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103Ф) МАТ=1333/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		4	1133,05 1333/1,2*1,02	4532,2				4532,2
80	82	https://www.etm.ru/catalog/1862418/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103ДФА1 фото и акустический датчики дежурный режим 10вт 800Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103ДФА1) МАТ=1333/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		137	1133,05 1333/1,2*1,02	155227,85				155227,85
81	83	https://www.etm.ru/catalog/8245395/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103) МАТ=1187/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		8	1008,95 1187/1,2*1,02	8071,6				8071,6
82	84	https://www.etm.ru/catalog/1339245/	Светильник светодиодный ДСП-18вт 4500К 1440Лм IP65 МАТ=1091/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		36	927,35 1091/1,2*1,02	33384,6				33384,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	85	https://www.etm.ru/cat/nn/9964860/	4 Светильник светодиодный ДСП-36вт 6500К 2880Лм IP65 Артикул LDSP0-1307-36-6500-K01 МАТ=1522/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	ШТ		8	1293,7 1522/1,2*1,02	10349,6				10349,6
84	86	https://www.etm.ru/cat/nn/7509381/	4 Светильник аварийный светодиодный ДПА-5042 1ч МАТ=4148/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	ШТ.		4	3525,8 4148/1,2*1,02	14103,2				14103,2
85	87	ГЭСНм08-03-593-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Световые настенные указатели Электромонтажные работы на других объектах: НР (1477,28 руб.): 100% от ФОТ СП (960,23 руб.): 65% от ФОТ	100 ШТ		0,06	26694,31	1601,66	1467,53	30,12	9,75	104,01
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56	4,7136	311,34	1467,53				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,024						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,012	1507,92	18,1		18,1	4,87	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,012	1002,45	12,03		12,03	4,87	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0126	121,07	1,53				1,53
		4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 ШТ	4,08	0,2448	141,47	34,63				34,63
		5. 21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2	т	0,00153	0,0001	739051,92	73,91				73,91
86	88	Прайс ИЕК от 24.05.2020 п. 13076	Светильник аварийный на светодиодах, 1,5ч., 3Вт, одностор., ВЫХОД-EXIT МАТ=758,37/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	ШТ		4	644,61 758,37/1,2*1,02	2578,44				2578,44
87	89	https://kraszna.k24.ru/svetovoye-ukazateli/ukaza-tel-svetovoy-podezdl/	УКАЗАТЕЛЬ СВЕТОВОЙ ПОДЪЕЗД МАТ=735/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	ШТ.		2	624,75 735/1,2*1,02	1249,5				1249,5
88	90	ГЭСНм08-03-594-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на подвесках, количество ламп в светильнике до 2 Электромонтажные работы на других объектах: НР (21802,25 руб.): 100% от ФОТ СП (14171,46 руб.): 65% от ФОТ	100 ШТ		0,32	71180,41	22777,73	21599,52	638,07	202,73	540,14
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	216,8	69,376	311,34	21599,52				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,56	0,4992						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,78	0,2496	1507,92	376,38		376,38	101,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,78		0,2496	1002,45	250,21		250,21	101,36
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	1,14		0,3648	31,47	11,48		11,48	
		4. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,42		0,1344	121,07	16,27			16,27
		5. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1		0,32	132,4	42,37			42,37
		6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,1		0,672	69,63	46,79			46,79
		7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	10,4		3,328	105,17	350,01			350,01
		8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	3		0,96	88,23	84,7			84,7
89	91		Светильник Wolta МАТ=1903,70/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт			32	1618,15 1903,70/1,2*1,02	51780,8			51780,8

Кабельные изделия

90	92	ГЭСНМ08-02-412-02 Грузик Мистроп Россия от 26.12.2019 №872/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² / ВВГнг 3х1,5-38+8 м, 2х1,5-10 м Электромонтажные работы на других объектах: НР (899,82 руб.); 100% от ФОТ СЛ (584,88 руб.); 65% от ФОТ	100 м			0,56	1702,75	953,54	890,73	28,12	9,09	34,69
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,39		3,0184	295,1	890,73				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,0224						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,02		0,0112	1507,92	16,89		16,89	4,55	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,02		0,0112	1002,45	11,23		11,23	4,55	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,0896	121,07	10,85			10,85	
		4. 01.7.07.20-0002	Талык молотый, сорт I	т	0,0006		0,0003	5839,3	1,75			1,75	
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		0,0112	88,23	0,99			0,99	
		6. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05		0,028	582,44	16,31			16,31	
		7. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,0068	672,03	4,57			4,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91	93	ГЭСН08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 /ВВГнг 3х2,5 Электромонтажные работы на других объектах: НР (150,44 руб.): 100% от ФОТ СП (97,79 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,08	2043,75	163,5	148,49	6,02	1,95	8,99
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	6,29	0,5032	295,1	148,49				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0048						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0024	1507,92	3,62		3,62	0,97	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,0024	1002,45	2,41		2,41	0,97	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0256	121,07	3,1				3,1
		4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00105	0,0001	5839,3	0,58				0,58
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0016	88,23	0,14				0,14
		6. 20.2.01.05-0005	Гильзы кабельные медные ГМ 16	100 шт	0,05	0,004	1072,51	4,29				4,29
		7. 20.2.02.01-0013	Втулки, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,001	983,83	0,98				0,98
92	94	ГЭСН08-02-412-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 /ВВГнг 5х6 Электромонтажные работы на других объектах: НР (215,43 руб.): 100% от ФОТ СП (140,03 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,08	2990,84	239,27	211,53	12,05	3,9	15,69
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,96	0,7168	295,1	211,53				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,0096						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,0048	1507,92	7,24		7,24	1,95	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,0048	1002,45	4,81		4,81	1,95	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0256	121,07	3,1				3,1
		4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00116	0,0001	5839,3	0,58				0,58
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0016	88,23	0,14				0,14
		6. 20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные ГМ 35	100 шт	0,05	0,004	2497,04	9,99				9,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		7. 20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122	0,001	1966,01	1,97				1,97
93	95	ГЭСНМ08-02-398-01 Пускис Министр Росси от 26.12.2019 №872лр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ² / ВВГ 3х1,5 Электромонтажные работы на других объектах: НР (730,24 руб.): 100% от ФОТ СЛ (474,66 руб.): 65% от ФОТ	100 м		2,34	419,03	980,53	711,24	58,73	19	210,56
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	1,03	2,4102	295,1	711,25				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0468						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,0234	1507,92	35,29		35,29	9,5	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0234	1002,45	23,46		23,46	9,5	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,3744	121,07	45,33				45,33
		4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5	1,17	132,4	154,91				154,91
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,117	88,23	10,32				10,32
94	96	ГЭСНМ08-02-398-02 Пускис Министр Росси от 26.12.2019 №872лр	Провод в лотках, сечением: до 35 мм ² / ВВГ 3х2,5-14м, 5х6-14 м Электромонтажные работы на других объектах: НР (174,76 руб.): 100% от ФОТ СЛ (113,59 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,28	754,72	211,32	170,21	14,06	4,55	27,05
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,06	0,5768	295,1	170,21				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0112						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,0056	1507,92	8,44		8,44	2,27	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0056	1002,45	5,61		5,61	2,27	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0448	121,07	5,42				5,42
		4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55	0,154	132,4	20,39				20,39
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,014	88,23	1,24				1,24
95	97	ГЭСНМ08-02-398-05 Пускис Министр Росси от 26.12.2019 №872лр	Провод в лотках, сечением: до 185 мм ² / ВВГнг-5х35 Электромонтажные работы на других объектах: НР (712,71 руб.): 100% от ФОТ СЛ (463,26 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,38	2512,96	954,92	632,46	248,03	80,25	74,43
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,64	2,1432	295,1	632,46				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Затраты труда машинистов		0,52	0,1976						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш. час	0,26	0,0988	1507,92	148,98		148,98	40,12	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,26	0,0988	1002,45	99,04		99,04	40,12	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0608	121,07	7,36				7,36
		4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,3	0,494	132,4	65,41				65,41
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,019	88,23	1,68				1,68
96	98	ГЭСНМ08-02-403-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах / ВВГнг 3Х1,5 Электромонтажные работы на других объектах: НР (25599,45 руб.): 100% от ФОТ СП (16639,64 руб.): 65% от ФОТ	100 м		5,24	5129,33	26877,69	25514,35	263,1	85,1	1100,24
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	86,46	295,1	25514,35				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,2096						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш. час	0,02	0,1048	1507,92	158,03		158,03	42,56	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,02	0,1048	1002,45	105,06		105,06	42,56	
		3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01	0,0524	3330,8	174,53				174,53
		4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	1,572	88,23	138,7				138,7
		5. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	2,777	283,37	786,92				786,92
97	99	ГЭСНМ08-02-403-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий / ВВГнг 5х35-164 м, 3х1,5-168 м Электромонтажные работы на других объектах: НР (11554,39 руб.): 100% от ФОТ СП (7510,35 руб.): 65% от ФОТ	100 м		2,91	4181,21	12167,32	11507,13	146,11	47,26	514,08
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4	38,994	295,1	11507,13				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,1164						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш. час	0,02	0,0582	1507,92	87,76		87,76	23,64	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,02	0,0582	1002,45	58,34		58,34	23,64	
		3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,873	88,23	77,02				77,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	1,542	283,37	436,96				436,96
98	100	ГЭСНМ08-02-401-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр</i> Электромонтажные работы на других объектах: НР (16541,88 руб.): 100% от ФОТ СЛ (107517,72 руб.): 65% от ФОТ	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок /ВВН-Г3х1,5=634+506 м, 3х2,5=150+40м, 2х1,5-10 м Электромонтажные работы на других объектах: НР (16541,88 руб.): 100% от ФОТ СЛ (107517,72 руб.): 65% от ФОТ	100 м		13,4	13300,49	178226,57	163235,18	7562,69	2176,7	7428,7
			Заграты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28	553,152	295,1	163235,16				
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,4	5,36						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	2,68	1507,92	4041,23		4041,23	1088,35	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	2,68	1002,45	2686,57		2686,57	1088,35	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	26,532	31,47	834,96		834,96		
		4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3	4,02	132,4	532,25				532,25
		5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	23,45	69,63	1632,82				1632,82
		6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	13,4	141,47	1895,7				1895,7
		7. 01.7.15.10-0052	Скобы двухлапковые	10 шт	5	67	34,55	2314,85				2314,85
		8. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00037	0,005	117032,6	585,16				585,16
		9. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	5,36	88,23	472,91				472,91
99	101	ГЭСНМ08-02-146-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр</i> Электромонтажные работы на других объектах: НР (9122,58 руб.): 100% от ФОТ СЛ (5929,68 руб.): 65% от ФОТ	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг /ВВНГ БХ35 Электромонтажные работы на других объектах: НР (9122,58 руб.): 100% от ФОТ СЛ (5929,68 руб.): 65% от ФОТ	100 м		1,12	12609,47	14122,61	6160,74	7298,27	2961,84	663,6
			Заграты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,64	20,8768	295,1	6160,74				
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	6,13	6,8656						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,224	1507,92	337,77		337,77	90,97	
		2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,3	4,816	5,22	25,14		25,14		
		3. 91.06.03-061 (1,25 т)	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН	маш.час	4,3	4,816	13,07	62,95		62,95		
		4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	5,73	6,4176	1035,88	6647,86		6647,86	2779,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,224	1002,45	224,55		224,55	90,97	
		6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,2744	132,4	36,33				36,33
		7. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	0,0006	760335,11	456,2				456,2
		8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288	0,0032	62460,43	199,87				199,87
100	102	ГЭСН08-02-146-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг /ВВГнг-4х35 Электромонтажные работы на других объектах: НР (1359,6 руб.): 100% от ФОТ СП (883,74 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,2	10688,79	2137,76	911,27	1107,99	448,33	118,5
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	15,44	3,088	295,1	911,27				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,2	1,04						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,04	1507,92	60,32		60,32	16,24	
		2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,59	0,718	5,22	3,75		3,75		
		3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,59	0,718	13,07	9,38		9,38		
		4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	4,8	0,96	1035,88	994,44		994,44	415,84	
		5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,04	1002,45	40,1		40,1	16,24	
		6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,049	132,4	6,49				6,49
		7. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	0,0001	760335,11	76,03				76,03
		8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288	0,0006	62460,43	37,48				37,48
101	103	ГЭСН08-02-146-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг /ВВГнг 3х25-10 м, 5х6-130 м Электромонтажные работы на других объектах: НР (8281,89 руб.): 100% от ФОТ СП (5383,23 руб.): 65% от ФОТ	100 м		1,4	9424,34	13194,08	5519,56	6845,02	2762,33	829,5
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,36	18,704	295,1	5519,55				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,58	6,412						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,28	1507,92	422,22		422,22	113,71	
		2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,13	4,382	5,22	22,87		22,87		
		3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,13	4,382	13,07	57,27		57,27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	4,18	5,852	1035,88	6061,97		6061,97	2534,91		
		5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,28	1002,45	280,69		280,69	113,71		
		6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,343	132,4	45,41			45,41		
		7. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	0,0007	760335,11	532,23			532,23		
		8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288	0,004	62460,43	249,84			249,84		
102	104	ГЭСНМ08-02-146-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг/ВВГнг БХ4=10м, 1х25-10 м Электромонтажные работы на других объектах: НР (1047,98 руб.); 100% от ФОТ СГ (681,19 руб.); 65% от ФОТ	100 м		0,2	8458,9	1691,78	694,08	694,08	879,2	353,9	118,5
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	11,76	2,352	295,1	694,08					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,11	0,822							
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,04	1507,92	60,32			60,32	16,24	
		2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,78	0,556	5,22	2,9			2,9		
		3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,78	0,556	13,07	7,27			7,27		
		4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	3,71	0,742	1035,88	768,62			768,62	321,41	
		5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,04	1002,45	40,1			40,1	16,24	
		6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,049	132,4	6,49				6,49	
		7. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	0,0001	760335,11	76,03				76,03	
		8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288	0,0006	62460,43	37,48				37,48	
103	105	ГЭСНМ08-02-398-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 /ПВ1 1х25 Электромонтажные работы на других объектах: НР (124,83 руб.); 100% от ФОТ СГ (81,14 руб.); 65% от ФОТ	100 м		0,2	754,72	150,94	121,58	121,58	10,04	3,25	19,32
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,06	0,412	295,1	121,58					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,008							
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,004	1507,92	6,03			6,03	1,62	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,004	1002,45	4,01			4,01	1,62	

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,032	121,07	3,87				3,87
		4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55	0,11	132,4	14,56				14,56
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,01	88,23	0,88				0,88
104	106	ГЭСНм08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям /ПВ1 1x25 Электромонтажные работы на других объектах: НР (14272,17 руб.): 100% от ФОТ СП (9276,91 руб.): 65% от ФОТ	100 м		1,5	9876,1	14814,15	14235,63	112,97	36,54	465,55
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	48,24	295,1	14235,62				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,09						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,045	1507,92	67,86		67,86	18,27	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,045	1002,45	45,11		45,11	18,27	
		3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	3,06	141,47	432,9				432,9
		4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04	3,06	10,67	32,65				32,65
105	107	ГЭСНм08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям /ПВ1 1x95 (прим) Электромонтажные работы на других объектах: НР (951,48 руб.): 100% от ФОТ СП (618,46 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,1	9876,1	987,61	949,04	7,53	2,44	31,04
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	3,216	295,1	949,04				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,006						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,003	1507,92	4,52		4,52	1,22	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,003	1002,45	3,01		3,01	1,22	
		3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,204	141,47	28,86				28,86
		4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04	0,204	10,67	2,18				2,18
106	108	ФССЦ-21.1.06.09-0145	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2x1,5-660 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,0204	48687,75	993,23				993,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
107	109	ФССЦ- 21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		1,442	41299,99	59554,59				59554,59
108	110	ФССЦ- 21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,175	54013,25	9452,32				9452,32
109	111	ФССЦ- 21.1.06.09-0177	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х4-660 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,0102	129252,02	1318,37				1318,37
110	112	ФССЦ- 21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6-660 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,155	209871,4	32530,07				32530,07
111	113	ФССЦ- 21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х35-660 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,197	1043111,1	205492,88				205492,88
112	114	ФССЦ- 21.1.06.10-0222	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 1х25-1000 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,01	144626,5	1446,27				1446,27
113	115	ФССЦ- 21.1.06.10-0167	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок-1000 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,894	77457,13	69246,67				69246,67
114	116	ФССЦ- 21.1.06.10-0169	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5ок-1000 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,04	96365,3	3854,61				3854,61
115	117	ФССЦ- 21.1.06.10-0174	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х25МК-1000 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,01	509779,51	5097,8				5097,8
116	118	ФССЦ- 21.1.06.10-0191	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 4х35МК(N)-1000 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,02	799633,55	15992,67				15992,67
117	119	ФССЦ- 21.2.03.05-0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,15	153147,84	22972,18				22972,18
118	120	ФССЦ- 21.2.03.05-0059	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 95-450 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м		0,01	519990,77	5199,91				5199,91
119	121		Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 1-6 МАТ=58,87/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	м		200	50,04 58,87/1,2*1,02	10008				10008
120	122	ГЭСНм08-02- 407-01 Правила Монтажера Работы от 26.12.2019 №872/лр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенкам с креплением скобами, Диаметр: до 25 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (2273,97 руб.); 100% от ФОТ СП (1478,08 руб.); 65% от ФОТ	100 м		0,3	10235,83	3070,75	2181,38	334,71	92,59	554,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,64	7,392	295,1	2181,38				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,76	0,228						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38	0,114	1507,92	171,9		171,9	46,3	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38	0,114	1002,45	114,28		114,28	46,3	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	1,542	31,47	48,53		48,53		
		4. 01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,03	0,009	1201,45	10,81				10,81
		5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05	0,315	69,63	21,93				21,93
		6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82	0,246	141,47	34,8				34,8
		7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	1,9	0,57	88,23	50,29				50,29
		8. 20.1.02.23-0082	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8	0,24	1009,32	242,24				242,24
		9. 20.2.02.02-0011	Затлушки	10 шт	1,02	0,306	41,63	12,74				12,74
		10. 22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65	0,195	932,54	181,85				181,85
121	123	ФССЦ-23.3.06.02-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм Электромонтажные работы на друах объектах	м		30	110,8	3324				3324
122	124	ГЭСНм08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м Электромонтажные работы на друах объектах: НР (5196,26 руб.): 100% от ФОТ СП (3377,57 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,74	7783,36	5759,69	5136,16	226,06	60,1	397,47
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52	17,4048	295,1	5136,16				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,148						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,074	1507,92	111,59		111,59	30,05	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,074	1002,45	74,18		74,18	30,05	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	1,2802	31,47	40,29		40,29		
		4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84	5,062	69,63	352,47				352,47
		5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,296	141,47	41,88				41,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		6. 01.7.15.14-0043	Шруцлы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт.	0,4	0,296	10,67	3,16				3,16
123	125	2-20/11628	Лоток неперфорированный 80x200x3000 МАТ=395,83*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	м		74	403,75 395,83*1,02	29877,5				29877,5
124	126	2-20/11710	Крышка на лоток основанием 200 мм, длиной 3000 мм МАТ=196,67*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	м		74	200,6 196,67*1,02	14844,4				14844,4
125	127	ФССЦ-01.7.15.12-0013	Шпильки резьбовые М8-2000/ с 2-х сторон по длине лотка=74*2=148 м Электромонтажные работы на других объектах	шт.		74	50,9	3766,6				3766,6
126	128	2-20/11666	Гайка со стопорным бургом М8 МАТ=1,92*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		592	1,96 1,92*1,02	1160,32				1160,32
127	129	ФССЦ-01.7.15.01-0036	Анкер забивной М8 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		592	3,24	1918,08				1918,08
128	130	Прайс ЛЕК от 24.05.2020 п.5997	Поворот на 45 гр. 80x200 МАТ=426,08/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		4	362,17 426,08/1,2*1,02	1448,68				1448,68
129	131	2-20/11667	Держатель горизонтальный VH200 МАТ=92,50*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		74	94,35 92,50*1,02	6981,9				6981,9
130	132	2-20/11664	Болт со стопорным бургом М8x65 МАТ=10,42*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		592	10,63 10,42*1,02	6292,96				6292,96
131	133	ГЭСНм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м Электромонтажные работы на других объектах: НР (39917,76 руб.); 100% от ФОТ СГ (25946,54 руб.); 65% от ФОТ	100 м		12	6930,18	83162,16	30312,72	14148,12	9605,04	38701,32
			Загрязны труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	102,72	295,1	30312,67				
			Загрязны труда машинистов	чел.-ч	2,27	27,24						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	1,2	1507,92	1809,5		1809,5	487,32	
		2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07	24,84	418,95	10406,72		10406,72	8630,41	
		3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,2	1002,45	1202,94		1202,94	487,32	
		4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	23,16	31,47	728,85		728,85		
		5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14	25,68	69,63	1788,1				1788,1
		6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	15	105,17	1577,55				1577,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	3,6	141,47	509,29				509,29
		8. 20.1.02.14-0001	Серьга	шт	30	360	91,58	32968,8				32968,8
		9. 20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6	72	25,8	1857,6				1857,6
132	134	https://www.etm.ru/cat/nn/2497231/	Лента монтажная перфорированная 20x1 CLR1M-LP-20-2 ул.25 м МАТ=1195/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	уп.		48	1015,75 1195/1,2*1,02	48756				48756
133	135	https://www.etm.ru/cat/nn/9743453/	Наконечник ТМЛ 25-10-8 луженый (КВТ) МАТ=39,60/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт		40	33,66 39,60/1,2*1,02	1346,4				1346,4
134	136	ГЭСНМ08-03-591-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке Электромонтажные работы на других объектах: НР (2168,9 руб.): 100% от ФОТ СП (1409,79 руб.): 65% от ФОТ	100 шт		0,22	10115,09	2225,32	2164,43	14,36	4,47	46,53
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	31,6	6,952	311,34	2164,44				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,011						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0066	1507,92	9,95		9,95	2,68	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0044	1002,45	4,41		4,41	1,79	
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0242	121,07	2,93				2,93
		4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,2244	141,47	31,75				31,75
		5. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0003	0,0001	117032,6	11,7				11,7
135	137	https://www.etm.ru/cat/nn/9723092/	ЭТЮД Выключатель одноклавишный наружный белый сх.1 Schneider Electric МАТ=114/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		22	96,9 114/1,2*1,02	2131,8				2131,8
136	138	Прайс IEK от 24.05.2020 п.8150	Коробка КМ40002 установочная для твердых стен d65x40 (с саморезами) МАТ=6,49/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		166	5,52 6,49/1,2*1,02	916,32				916,32
137	139	2-20/10722	Коробка У-409-4 IP65 МАТ=94,17*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.		38	96,05 94,17*1,02	3649,9				3649,9
138	140	https://www.etm.ru/cat/nn/8794205/	Клеμμα СМК 773-324 строительно-монтажная МАТ=1880/1,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	уп		8	1598 1880/1,2*1,02	12784				12784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
139	141	https://www.etm.ru/catal/18666537/	Клемма СМК 773-326 строительно-монтажная МАТ=10591,2*1,02 Электромонтажные работы на других объектах	уп			896,75 10591,2*1,02	3587				3587	
140	142	ФССЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У73М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей Электромонтажные работы на других объектах	100 шт		4,08	2473,55	10092,08				10092,08	
141	143	ГЭСНм08-02-409-02 Грузы Мнлстрой Россия от 26.12.2019 №872/лр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (2666,35 руб.); 100% от ФОТ СП (1733,13 руб.); 65% от ФОТ	100 м		0,32	8956,36	2866,04	2598,77		230,62	67,58	36,65
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,52		295,1	2598,77					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52		0,1664						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26		1507,92	125,46			125,46	33,79	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26		1002,45	83,4			83,4	33,79	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,16		31,47	21,75			21,75		
		4. 01.7.11.07-0034	Электроуды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,96		69,63	21,39					21,39
		5. 14.1.02.01-0002	Клей БМК-5к	кг	0,4		119,22	15,26					15,26
142	144	ФССЦ-24.3.03.13-0412	Трубы напорные полиэтиленовые, среднего типа, ПНД, номинальный наружный диаметр 32 мм Электромонтажные работы на других объектах	м		32	48,04	1537,28				1537,28	
143	145	ГЭСНм08-02-409-01 Грузы Мнлстрой Россия от 26.12.2019 №872/лр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (569,18 руб.); 100% от ФОТ СП (369,97 руб.); 65% от ФОТ	100 м		0,1	6003,29	600,33	561,87		29,39	7,31	9,07
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	19,04		295,1	561,87					
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18		0,018						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09		1507,92	13,57			13,57	3,65	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09		1002,45	9,02			9,02	3,65	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,16		31,47	6,8			6,8		
		4. 01.7.11.07-0034	Электроуды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,96		69,63	6,68					6,68
		5. 14.1.02.01-0002	Клей БМК-5к	кг	0,2		119,22	2,38					2,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
144	146	ФССЦ-24.3.03.13-0301	Трубы гладкие одностенные легкие из ПНД, диаметр: 16 мм Электромонтажные работы на других объектах	м		10	19,95	199,5				199,5
ШУ-ОВ Система обогрева водостоков												
Молниезащита												
Заземление												
145	185	ГЭСНм08-02-472-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 160 мм ² Электромонтажные работы на других объектах: НР (2258,46 руб.): 100% от ФОТ СП (1468 руб.): 65% от ФОТ	100 м		0,4	7467,83	2987,13	2183,74	267,46	74,72	535,93
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,5	7,4	295,1	2183,74				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,184						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23	0,092	1507,92	138,73	138,73	138,73	37,36	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23	0,092	1002,45	92,23	92,23	92,23	37,36	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,9	1,16	31,47	36,51		36,51		
		4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,3	0,52	69,63	36,21				36,21
		5. 08.3.05.02-0101	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах, марка стали ВСтЗпс5, толщина 4-6 мм	т	0,004	0,0016	43133,23	69,01				69,01
		6. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2,3	0,92	468,17	430,72				430,72
146	187	Прайс-лист	Прокат полусовой оцинкованный МАТ=80300/1,2*1,02 Материалы для монтажных работ	т		0,0504	68255 80300/1,2*1,02	3440,05				3440,05
147	188	ГЭСНм08-02-471-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметр: 16 мм / 24 мм Электромонтажные работы на других объектах: НР (893,3 руб.): 100% от ФОТ СП (580,65 руб.): 65% от ФОТ	10 шт		0,4	3513,59	1405,44	851,07	158,11	42,23	396,26
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	7,21	2,884	295,1	851,07				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,26	0,104						
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,13	0,052	1507,92	78,41		78,41	21,12	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,13	0,052	1002,45	52,13		52,13	21,12	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,19	0,876	31,47	27,57		27,57		
		4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,78	0,312	69,63	21,72				21,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		5. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2		0,8	468,17	374,54			374,54
148	189	https://elmast.com/ishor/zazemleniya-szn-34-10-15-24.html	Стержень заземления СЗН-34-10-15(24) МАТ=1990/1,2*1,02 Материалы для монтажных работ	шт.		8	1691,5 1990/1,2*1,02	13532				13532
149	190	https://elmast.com/ishor/zazemleniya/ta-ssoedinitelnaia-msn-58-11.html	Муфта соединительная МСН-58-11 МАТ=320/1,2*1,02 Материалы для монтажных работ	шт.		4	272 320/1,2*1,02	1088				1088
150	191	https://elmast.com/ishor/zazemleniya/ta-kon-eshnik-nsn-34-10.html	Наконечник НСН-34-10 МАТ=320/1,2*1,02 Материалы для монтажных работ	шт.		4	272 320/1,2*1,02	1088				1088
151	192	https://elmast.com/ishor/zazemleniya/smazka-tokorodnyas-na-200gr.html	Смазка электропроводящая графитовая 200 гр МАТ=295/1,2*1,02 Материалы для монтажных работ	шт.		2	250,75 295/1,2*1,02	501,5				501,5
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по разделу 2 Монтажные работы												
Раздел 3. Строительные работы												
152	193	ГЭСН46-03-012-01 Приказ Минэкономразвития от 26.12.2019 №871/пр	Борозда площадью сечения: до 20 см2 Стр. мусор (524*0,02*0,01*2,2=0,231т Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов): НР (39051,43 руб.): 116%*0,9 от ФОТ СИ (22256,32 руб.): 70%*0,85 от ФОТ	100 м		5,24	13119,22	68744,71	37405,58	31339,13		
		1. 91.18.01-508	Затраты труда рабочих (ср 3,8) Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	чел.-ч маш.час	24,19 7,31	126,7556 38,3044	295,1 533,98 48,81*10,94	37405,58 20453,78		20453,78		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш. час	14,62	76,6088	142,09	10885,34		10885,34		
153	194	ГЭСН46-03-014-26 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях потолков перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 32 мм до 40 мм/ Строительный мусор 3,14*0,02*0,02*0,2*40=0,01 м3 вес 0,01*2,4=0,024т Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов); НР (1764,73 руб.); 116%*0,9 от ФОТ СП (1005,76 руб.); 70%*0,85 от ФОТ	100 отверстий	15,74	0,4	4225,88	1690,35	1690,35			
154	195	ГЭСН46-03-017-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) Заделка отверстий для прохода труб под кабель в ж/б потолках цементным раствором Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов); НР (147,17 руб.); 116%*0,9 от ФОТ СП (83,88 руб.); 70%*0,85 от ФОТ	чел.-ч м3	55,16 0,24	0,5516 0,0024	253,81	140	140	2,44	0,97	39,23
		1. 91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	чел.-ч	0,44	0,0044	8,15	0,04		0,04		
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,24	0,0024	1002,45	2,41		2,41	0,97	
		3. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0001	39167,02	3,92				3,92
		4. 08.4.03.04-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III	т	0,07	0,0007	39511,45	27,66				27,66
		5. 11.1.03.06-0091	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,09	0,0009	8292,57	7,46				7,46
155	196	ФСЦ-04.3.01.09-0013 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Раствор готовый кладочный, цементный, М75 Материалы	м3		0,0104	4214,62	43,83				43,83
156	197	ГЭСН15-02-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен /штрабы +отверстия в ж/б перекрытии Отделочные работы: НР (3620,82 руб.); 110%*0,9 от ФОТ СП (1709,83 руб.); 55%*0,85 от ФОТ	100 м2		0,1577	27960,72	4409,41	2920,88	296,83	238,7	1191,7
			Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	65	10,2505	284,95	2920,88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,32	0,839						
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,62	0,0978	437,6	42,8		42,8	39,72	
		2. 91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7	0,7412	342,75	254,05		254,05	199	
		3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,006	0,0009	3330,8	3				3
		4. 04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,51	0,2381	4553,94	1084,29				1084,29
		5. 08.1.02.17-0161	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	м2	2,77	0,4368	237,01	103,53				103,53
157	198	ГЭСН15-04-005-03 Пrikaз Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Окраска поливинилхлоридными водоземлясионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2		0,1577	12405,81	1956,4	1730,33		25,09	10,89
			Отделочные работы: НР (1983,46 руб.): 110%*0,9 от ФОТ СГ (936,63 руб.): 55%*0,85 от ФОТ									200,98
			Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	39	6,1503	281,34	1730,33				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,17	0,0268						
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,0032	437,6	1,4		1,4	1,3	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	0,0237	1002,45	23,76		23,76	9,62	
		3. 01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,1325	153,33	20,32				20,32
		4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31	0,0489	58,76	2,87				2,87
		5. 14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051	0,008	22106,14	176,85				176,85
158	199	ФССЦ-14.3.02.01-0221	Краска водоземлясионная для внутренних работ ВАК-10	т		0,0099	51927,44	514,08				514,08
			Отделочные работы									
159	200	ГЭСН01-02-057-01 Пrikaз Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3		0,098	28885,22	2830,75	2830,75			
			Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (2461,05 руб.): 84%*0,9 от ФОТ СГ (1245,18 руб.): 45%*0,85 от ФОТ									
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118	11,564	244,79	2830,75				
160	201	ГЭСН01-02-061-01 Пrikaз Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,098	20805,47	2038,94	2038,94			
			Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (1772,65 руб.): 84%*0,9 от ФОТ СГ (896,88 руб.): 45%*0,85 от ФОТ									
			Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5	8,673	235,09	2038,94				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	55%*0,85 ФОТ (от 5660,88) (Поз. 197-199)							2646,46				
	65% ФОТ (от 672100,09) (Поз. 1, 7, 10, 14, 16, 18, 20, 24, 26, 28, 30, 34, 36, 38, 40, 42-43, 48-58, 61-66, 71-76, 79-146, 185, 188, 2-6, 8-9, 11)							436865,06				
	70%*0,85 ФОТ (от 39236,9) (Поз. 193-195)							23345,96				
	Итого по акту:											
	Итого Строительные работы							168533,04				
	Итого Монтажные работы							3013883,41				
	Итого Оборудование							993130,53				
	Итого Прочие затраты							151385,92				
	Итого							4326932,9				
	В том числе:											
	Материалы							1178623,05				
	Машины и механизмы							130219,63				
	ФОТ							795379,7				
	Оборудование							993130,53				
	Накладные расходы							769565,1				
	Сметная прибыль							494112,21				
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат							3182416,45				
	Утилизация строительного мусора ООО "РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕВЕРНЫЙ ОПЕРАТОР" (Приказ Службы по тарифам Иркутской области 373-спр от 20.12.2019 г)422,54 руб/т без НДС 422,54*0,255							107,75				
	Итого							3182524,2				
	Итого с оборудованием (993 130,53) и прочими затратами (151 385,92)							4327040,65				
	Непредвиденные расходы 2% от 4327040,65							86540,81				
	тендерный коэффициент 4 327 040,65 * 0,835							3613078,94				
	НДС 20% от 3613078,94							722615,79				
	ВСЕГО по акту							4335694,73				

с соответствием к Акту от 30.09.2021 г. [подпись]

СДАЛ:

Генеральный директор ООО ПСК "Геллион"

должность



Шарифуллин Х.Я.
расшифровка

ПРИНЯЛ:

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Начальник службы технического заказчика:

должность

С.В. Ветров

расшифровка

Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации:

должность

К.Ю. Фоминская

расшифровка

Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика:

должность

Е.В. Московских

расшифровка

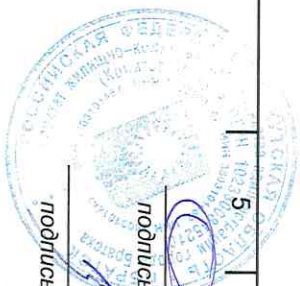


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Представитель органов местного самоуправления г. Братск
должность

Представитель строительного контроля
должность

Представитель собственников многоквартирного дома
г. Братск, ул. Мечтателей, д.3, кв. 57.



подпись

расшифровка

О.В. Беляков
— Р.А. Меньников.

подпись

расшифровка

В.С. Смирнов

подпись

расшифровка

Е.В. Пуриче

учетной № 2119 от 06.12.19

