

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО УК "Дом медиков" Р.А. Идрисов

2023 года

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя МБУ "ТИР" Чистопольского муниципального района
Республики Татарстан А.Н. Хуснутдинов

2023 года

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Комсомольская д. 7а п. Юлдуз Чистопольский район Республика Татарстан

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-04-01

(локальная смета)

на капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:	Проектная документация		
Сметная стоимость		433,84	тыс.руб.
строительных работ		50,12	тыс.руб.
монтажных работ		203,22	тыс.руб.
оборудования		108,19	тыс.руб.
Средства на оплату труда		46,71	тыс.руб.
Сметная трудоемкость		210,81	чел.час
Трудозатраты механизаторов		3,45	чел.час
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на	на 4 квартал 2022 года		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. Всего
				на ед.	всего	на ед.	Всего	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Мат.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Демонтажные работы													
1	ГЭСН33-04-041-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4	ответвлении		1	268,32	268,32	205,66	62,66			1,03	0,05
Линии электропередачи													
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 205,66)							190,65						
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 205,66)							104,89						
1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)			чел.-ч	1,03	1,03	199,67	205,66	205,66					
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,05	0,05	1 253,25	62,66	62,66	13,53				
2	ГЭСНм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		1	243,68	243,68	149,90	93,78			0,62	0,05
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													
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 149,90)							145,40						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 149,90)							76,45						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,618	0,62	242,55	150,38	150,38					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,027	0,03	1 879,03	56,37		56,37	9,49			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,027	0,03	1 253,25	37,60		37,60	8,12			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,198	0,2	46,52	9,30		9,30	0,00			
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0	0	72,30	0,00				0,00		
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0	0	179,35	0,00				0,00		
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0	0	132 118,01	0,00				0,00		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0	0	80,21	0,00				0,00		
3	ГЭСНм08-03-599-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №872/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт		2	194,74	389,47	372,56	16,91			1,54	0,01
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													
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 372,56)							361,38						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 372,56)							190,01						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,768	1,54	242,55	373,53	373,53					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,0027	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,0027	0,01	1 253,25	12,53		12,53	2,71			
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0	0	58,99	0,00				0,00		
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0	0	113,65	0,00				0,00		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0	0	80,21	0,00				0,00		
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0	0	187,20	0,00				0,00		
	20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0	0	1 140,00	0,00				0,00		
	20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0	0	2 173,52	0,00				0,00		
	24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0	0	51,34	0,00				0,00		
4	ГЭСНм08-03-600-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №872/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт		1	120,67	120,66	101,87	18,79			0,42	0,01
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6													
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 101,87)							98,81						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 101,87)							51,95						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,42	0,42	242,55	101,87	101,87					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,006	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,006	0,01	1 253,25	12,53		12,53	2,71			
	01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0	0	25 124,37	0,00				0,00		
5	ГЭСНм08-03-600-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №872/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт		13	59,54	774,00	529,70	244,30			2,18	0,16
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6													
Электротехнические установки на других объектах													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	Накладные расходы 97% ФОТ (от 529,70)		513,81											
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 529,70)		270,15											
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	0,168	2,18	242,55	528,76	528,76						
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,006	0,08	1 879,03	150,32		150,32	25,31				
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,006	0,08	1 253,25	100,26		100,26	21,65				
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0	0	25 124,37	0,00				0,00			
6	ГЭСНр67-4-3 Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт		0,07	1 212,54	84,88	84,37	0,51			0,44	0	
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)														
Накладные расходы 91% ФОТ (от 84,37)														
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 84,37)														
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)														
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м														
7	ГЭСНр67-4-1 Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт		0,06	1 113,69	66,82	66,82				0,35	0	
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)														
Накладные расходы 91% ФОТ (от 66,82)														
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 66,82)														
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)														
8	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж кабеля	100 м		2,45	1 840,79	4 509,94	4 503,96	5,98			23,62	0,02	
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)														
Накладные расходы 91% ФОТ (от 4 503,96)														
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 4 503,96)														
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)														
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м														
9	ГЭСНр67-1-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж: скрытой электропроводки	100 м		1,2	484,38	581,26	581,26				3,05	0	
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)														
Накладные расходы 91% ФОТ (от 581,26)														
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 581,26)														
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)														
10	ГЭСНм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт		0,3	1 093,56	328,07	255,74	72,33			1,11	0,04	
ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)														
Электротехнические установки на других объектах														
Накладные расходы 97% ФОТ (от 255,74)														
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 255,74)														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	3,708	1,11	229,90	255,19	255,19					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,068	0,02	1 879,03	37,58		37,58	6,33			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,068	0,02	1 253,25	25,07		25,07	5,41			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,604	0,18	46,52	8,37		8,37	0,00			
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0	0	72,30	0,00				0,00		
	14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинконаполненная	кг	0	0	623,05	0,00				0,00		
11	ГЭСНм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,2	1 625,05	325,00	264,84	60,16			1,15	0,03
ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)													
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 264,84)							256,89						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 264,84)							135,07						
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	5,76	1,15	229,90	264,39	264,39					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,08	0,02	1 879,03	37,58		37,58	6,33			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08	0,02	1 253,25	25,07		25,07	5,41			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,08	0,22	46,52	10,23		10,23	0,00			
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0	0	72,30	0,00				0,00		
	14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинконаполненная	кг	0	0	623,05	0,00				0,00		
12	ГЭСНр67-2-7 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 80 мм	100 м труб		0,1	7 461,27	746,13	734,19	6,84		5,10	3,68	0,02
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 91% ФОТ (от 734,19)							668,11						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 734,19)							352,41						
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	36,77	3,68	199,67	734,79	734,79					
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,23	0,02	244,13	4,88		4,88	4,18			
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,48	0,15	8,29	1,24		1,24	0,00			
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04	0,004	640,60	2,56				2,56		
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,29	0,029	87,44	2,54				2,54		
	13	ГЭСНр67-2-11 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж винилпластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб		0,5	794,69	397,35	397,35				1,99
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 91% ФОТ (от 397,35)							361,59						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 397,35)							190,73						
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	3,98	1,99	199,67	397,34	397,34					
14	ГЭСН46-03-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м		0,365	4 730,21	1 726,53	1 147,86	578,67			5,11	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 1 147,86)							1 182,30						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 1 147,86)							677,24						
1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)			чел.-ч	14	5,11	224,63	1 147,86	1 147,86					
91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	4,06	1,48	347,05	513,63		513,63	0,00				
91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	8,12	2,96	21,72	64,29		64,29	0,00				
15	ГЭСН46-03-017-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,073	18 890,28	1 379,00	1 085,75	36,85		256,40	5,49	0,03
Объем=0,05*0,04*36,5													
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 1 085,75)							1 118,32						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 1 085,75)							640,59						
1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)			чел.-ч	75,22	5,49	197,73	1 085,54	1 085,54					
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,21	0,02	16,41	0,33		0,33	0,00				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4	0,03	1 253,25	37,60		37,60	8,12				
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0137	0,0010001	24,29	0,02			0,02				
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0059	0,0004307	50 430,00	21,72			21,72				
03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049	0,0003577	8 964,54	3,21			3,21				
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095	0,0006935	19 220,30	13,33			13,33				
11.1.03.01-0079	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III	м3	0,208	0,015184	6 409,30	97,32			97,32				
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	0,18	0,01314	9 193,10	120,80			120,80				
16	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3		0,0759	5 430,80	412,20				412,20	0	0
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов													
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							12 353,31	10 481,83	1 197,78		673,70	51,78	0,42
Накладные расходы							9 910,47						
В том числе, справочно:													
91% ФОТ (от 6367,95) (Поз. 6-9, 12-13)							5 794,83						
97% ФОТ (от 1674,61) (Поз. 2-5, 10-11)							1 624,37						
103% ФОТ (от 2233,61) (Поз. 14-16)							2 300,62						
103%*0.9 ФОТ (от 205,66) (Поз. 1)							190,65						
Сметная прибыль							5 333,39						
В том числе, справочно:													
48% ФОТ (от 6367,95) (Поз. 6-9, 12-13)							3 056,62						
51% ФОТ (от 1674,61) (Поз. 2-5, 10-11)							854,05						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59% ФОТ (от 2233,61) (Поз. 14-16)							1 317,83						
60%*0.85 ФОТ (от 205,66) (Поз. 1)							104,89						
Итоги по разделу 1 Демонтажные работы :													
Итоги по Строительным работам													
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 1							268,32	205,66	62,66			1,03	0,05
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 205,66)							190,65						
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 205,66)							104,89						
Итого с накладными и см. прибылью							563,86					1,03	0,05
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов:													
Итого Поз. 14-16							3 517,73	2 233,61	615,52		668,60	10,6	0,03
Накладные расходы 103% ФОТ (от 2 233,61)							2 300,62						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 2 233,61)							1 317,83						
Итого с накладными и см. прибылью							7 136,18					10,6	0,03
Итого							7 700,04					11,63	0,08
Итоги по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 2-5, 10-11							2 180,88	1 674,61	506,27			7,02	0,3
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 674,61)							1 624,37						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 674,61)							854,05						
Итого с накладными и см. прибылью							4 659,30					7,02	0,3
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 6-9, 12-13							6 386,38	6 367,95	13,33		5,10	33,13	0,04
Накладные расходы 91% ФОТ (от 6 367,95)							5 794,83						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 6 367,95)							3 056,62						
Итого с накладными и см. прибылью							15 237,83					33,13	0,04
Итого							19 897,13					40,15	0,34
Итого							27 597,17					51,78	0,42
В том числе:													
Материалы							673,70						
Машины и механизмы							1 197,78						
ФОТ							10 481,83						
Накладные расходы							9 910,47						
Сметная прибыль							5 333,39						
Итого по разделу 1 Демонтажные работы							27 597,17					51,78	0,42
Раздел 2. Монтажные работы													
17	ГЭСНм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		5	2 837,77	14 188,85	2 498,25	1 563,00		10 127,60	10,3	0,9
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 2 498,25)							2 423,30						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 2 498,25)							1 274,11						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	2,06	10,3	242,55	2 498,27	2 498,27					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,09	0,45	1 879,03	845,56		845,56	142,37			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,09	0,45	1 253,25	563,96		563,96	121,81			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,66	3,3	46,52	153,52		153,52	0,00			
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,15	0,75	72,30	54,23				54,23		
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,85	179,35	152,45				152,45		
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,015	0,075	132 118,01	9 908,85				9 908,85		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,15	80,21	12,03				12,03		
18 О	62.1.02.10-0001	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-11-10	шт		1	50 155,34	50 155,34					0	0
Инженерное оборудование													
19 О	62.1.02.17-0082	Щитки этажные: на 4 квартиры ЩЭ 01С-1401-013 (3401)	шт		1	6 326,45	6 326,45					0	0
Инженерное оборудование													
20 О	62.1.02.17-0075	Щитки этажные: на 3 квартиры ЩЭ 2305	шт		3	8 086,37	24 259,11					0	0
Инженерное оборудование													
21 О	62.2.01.02-0025	Панели с кожухом к постам управления : ПКУ15-21.231-54 У2	шт		4	2 347,25	9 389,00					0	0
Инженерное оборудование													
22	ГЭСНм08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные/ материал б/у 13шт.	шт		14	99,98	1 399,72	950,74	438,48		10,50	3,92	0,28
Объем=1+13													
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 950,74)							922,22						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 950,74)							484,88						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,28	3,92	242,55	950,80	950,80					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,01	0,14	1 879,03	263,06		263,06	44,29			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,01	0,14	1 253,25	175,46		175,46	37,90			
01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм			т	0,00003	0,00042	25 124,37	10,55				10,55		
23 О	62.5.01.04-0052	Счетчик учета активной электрической энергии переменного тока электромеханический, однофазный, прямого включения, номинальный ток 5 А, максимальный ток 60 А, номинальное напряжение 230 В	шт		1	801,93	801,93					0	0
Инженерное оборудование													
24	ГЭСНм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные Материал б/у-1шт.	шт		1	201,86	201,86	169,79	31,32		0,75	0,7	0,02
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 169,79)							164,70						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 169,79)							86,59						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,7	0,7	242,55	169,79	169,79					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,01	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,01	0,01	1 253,25	12,53		12,53	2,71			
01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм			т	0,00003	0,00003	25 124,37	0,75				0,75		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	ГЭСНм08-03-526-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		15	869,99	13 049,85	6 981,30	565,35		5 503,20	30	0,3
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 6 981,30)							6 771,86						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 6 981,30)							3 560,46						
1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)			чел.-ч	2	30	232,71	6 981,30	6 981,30					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,15	1 879,03	281,85			281,85	47,46			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,15	1 253,25	187,99			187,99	40,60			
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,108	1,62	46,52	75,36			75,36	0,00			
91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.час	0,175	2,63	7,71	20,28			20,28	0,00			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,009	0,135	119,93	16,19				16,19			
01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,004	0,06	69,48	4,17				4,17			
01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,036	0,54	58,99	31,85				31,85			
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,07	1,05	72,30	75,92				75,92			
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,38	5,7	179,35	1 022,30				1 022,30			
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014	0,21	113,65	23,87				23,87			
01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,002	0,03	166,19	4,99				4,99			
07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,002	0,03	132 118,01	3 963,54				3 963,54			
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,047	0,705	80,21	56,55				56,55			
14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,014	0,21	109,87	23,07				23,07			
20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	1,5	187,20	280,80				280,80			
27	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт		29	253,42	7 349,18	7 245,07			104,11	29,87	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 7 245,07)							7 027,72						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 7 245,07)							3 694,99						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	1,03	29,87	242,55	7 244,97	7 244,97					
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,58	179,35	104,02				104,02			
28 О	62.1.01.09-0037	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 80А, характеристика С	шт		1	953,92	953,92					0	0
Инженерное оборудование													
29 О	62.1.01.09-0036	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 63А, характеристика С	шт		1	1 079,21	1 079,21					0	0
Инженерное оборудование													
30 О	62.1.01.09-0013	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 40А, характеристика С	шт		13	152,58	1 983,54					0	0
Инженерное оборудование													
31 О	62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт		14	116,48	1 630,72					0	0
Инженерное оборудование													
32 О	62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт		13	116,38	1 512,94					0	0
Инженерное оборудование													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33 О	62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт		2	128,79	257,58					0	0
Инженерное оборудование													
34	ГЭСНм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт		1	257,49	257,49	249,83			7,66	1,03	0
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники													
Накладные расходы 90% ФОТ (от 249,83)							224,85						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 249,83)							114,92						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	1,03	1,03	242,55	249,83	249,83					
01.1.02.08-0031 Прокладки паронитовые			кг	0,042	0,042	182,28	7,66	7,66					
35 О	61.2.06.01-0007	Блок приемно-контрольный и управления автоматическими средствами пожаротушения	шт		1	9 838,17	9 838,17					0	0
Инженерное оборудование													
36	ГЭСНм08-03-594-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт		0,07	17 861,99	1 250,34	1 195,29	43,85		11,20	4,93	0,03
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 195,29)							1 159,43						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 195,29)							609,60						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	70,4	4,93	242,55	1 195,77	1 195,77					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,2	0,01	1 879,03	18,79	18,79		3,16			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,2	0,01	1 253,25	12,53	12,53		2,71			
03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3			т	0,00315	0,0002205	5 161,36	1,14	1,14					
24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая			кг	2,8	0,196	51,34	10,06	10,06					
37	20.3.03.04-0192	Светильники с люминесцентными лампами, встраиваемые, направленного света, с зеркальным отражателем и матовым стеклом, мощность 1х13 Вт, IP44/IP20, ЭПРА, размер 198х126х180 мм	шт		7	1 754,98	12 284,86				12 284,86	0	0
Линии электропередачи													
38	ГЭСНм08-03-591-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт		0,06	16 857,89	1 011,48	884,82	19,57		107,09	3,65	0,01
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 884,82)							858,28						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 884,82)							451,26						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	60,8	3,65	242,55	885,31	885,31					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,06	0	1 879,03	0,00	0,00		0,00			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,06	0	1 253,25	0,00	0,00		0,00			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	2,97	0,18	46,52	8,37	8,37		0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	0,024	0,00144	72,30	0,10	0,10					
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	3,54	0,2124	179,35	38,09	38,09					
08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм			т	0,014	0,00084	55 124,79	46,30	46,30					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123			т	0,0027	0,000162	139 394,38	22,58	22,58					
39	ФССЦ-20.4.01.01-0031 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт		0,5	453,20	226,60				226,60	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
40	ФССЦ-20.4.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатель двухклавишный для открытой проводки	шт		1	44,16	44,16				44,16	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
42	ФССЦ-20.5.02.06-0029 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разветвительная коробка: КЭМ-4	10 шт		1,3	683,60	888,68				888,68	0	0
Материалы для монтажных работ													
43	ФССЦ-20.5.02.06-0037 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разветвительная коробка У-198	10 шт		0,7	323,40	226,38				226,38	0	0
Материалы для монтажных работ													
45	20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт		0,13	3 311,00	430,43				430,43	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
47	ГЭСНм08-03-593-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Световые настенные указатели	100 шт		0,02	21 451,17	429,02	381,09	12,53		35,40	1,57	0,01
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 381,09)							369,66						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 381,09)							194,36						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	78,56	1,57	242,55	380,80	380,80					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0	1 879,03	0,00			0,00	0,00			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0	1 253,25	0,00			0,00	0,00			
01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0042	58,99	0,25					0,25		
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	113,65	9,27					9,27		
21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2	т	0,00153	0,0000306	845 684,21	25,88					25,88		
48	ФССЦ-20.3.04.02-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знак надомный: световой размером 1250х330 мм	шт		1	3 180,97	3 180,97				3 180,97	0	0
Линии электропередачи													
49	ФССЦ-20.3.04.02-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знак надомный: световой размером 450х450 мм	шт		1	2 137,75	2 137,75				2 137,75	0	0
Линии электропередачи													
50	ГЭСНм08-02-407-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м		0,1	12 037,99	1 203,80	871,78	252,57		79,45	3,79	0,15
Электротехнические установки на других объектах													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Накладные расходы 97% ФОТ (от 871,78)							845,63						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 871,78)							444,61						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	37,92	3,79	229,90	871,32	871,32					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,73	0,07	1 879,03	131,53		131,53	22,15			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,73	0,07	1 253,25	87,73		87,73	18,95			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	5,14	0,51	46,52	23,73		23,73	0,00			
01.7.06.11-0021 Лента ФУМ			кг	0,034	0,0034	906,73	3,08				3,08		
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	1,05	0,105	72,30	7,59				7,59		
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые			100 шт	0,82	0,082	113,65	9,32				9,32		
14.4.02.09-0001 Краска			кг	3,9	0,39	80,21	31,28				31,28		
20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50			10 шт	0,8	0,08	187,20	14,98				14,98		
22.2.02.11-0051 Гайки установочные заземляющие			100 шт	0,65	0,065	203,06	13,20				13,20		
51	23.3.06.04-0011	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3 мм	м		10	206,01	2 060,10				2 060,10	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
54	20.1.01.15-0011	Зажим соединительный изолированный	100 шт		0,3	24 905,00	7 471,50				7 471,50	0	0
Линии электропередачи													
55	ГЭСНм08-02-409-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м		0,5	3 486,13	1 743,07	1 707,19			35,88	7,6	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 707,19)							1 655,97						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 707,19)							870,67						
1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)			чел.-ч	15,2	7,6	224,63	1 707,19	1 707,19					
01.7.15.07-0152 Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм			100 шт	1,75	0,875	41,00	35,88				35,88		
56	24.3.01.02-0002	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ легкие с протяжкой, диаметр 25 мм	м		50	8,89	444,50				444,50	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
57	01.7.15.10-0018	Скобы крепежные для рукавов металлических, диаметр 26 мм	100 шт		0,8	129,00	103,20				103,20	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
58	ФЕРм08-02-396-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 2 м	100 м		0,18	7 875,52	1 417,59	1 244,77	72,96		99,86	5,41	0,04
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 244,77)							1 207,43						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 244,77)							634,83						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	30,08	5,41	229,90	1 243,76	1 243,76					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,1	0,02	1 879,03	37,58		37,58	6,33			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,1	0,02	1 253,25	25,07		25,07	5,41			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	1,98	0,36	46,52	16,75		16,75	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	6,84	1,2312	72,30	89,02				89,02		
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые			100 шт	0,4	0,072	113,65	8,18				8,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	0,4	0,072	37,00	2,66				2,66		
59	20.2.04.04-0015	Короб кабельный прямой перфорированный КПП-0,2x0,2-2	шт		9	1 250,39	11 253,51				11 253,51	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
60	ГЭСН01-02-059-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 1	шт		3	3 468,81	10 406,43	3 032,07			7 374,36	16,29	0
Земляные работы, выполняемые ручным способом													
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 3 032,07)							2 428,69						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 3 032,07)							1 030,90						
1-1-7 Затраты труда рабочих (ср 1,7)			чел.-ч	5,43	16,29	186,13	3 032,06	3 032,06					
01.3.05.23-0131 Натрий хлористый технический			т	0,05	0,15	20 328,08	3 049,21				3 049,21		
16.2.03.02-0001 Дёрн			м2	7	21	205,96	4 325,16				4 325,16		
61	ГЭСНм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт		0,3	4 027,01	1 208,10	639,35	180,82		387,93	2,78	0,1
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 639,35)							620,17						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 639,35)							326,07						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	9,27	2,78	229,90	639,12	639,12					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,17	0,05	1 879,03	93,95		93,95	15,82			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,17	0,05	1 253,25	62,66		62,66	13,53			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	1,51	0,45	46,52	20,93		20,93	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	0,65	0,195	72,30	14,10				14,10		
14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная			кг	2	0,6	623,05	373,83				373,83		
62	ФССЦ-08.3.08.02-0052 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т		0,02088	67 538,67	1 410,21				1 410,21	0	0
Объем=0,00232*9													
Электротехнические установки на других объектах													
63	ГЭСН01-02-057-01 Приказ 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		0,042	22 502,60	945,11	945,11				4,96	0
Объем=0,007*0,3*20													
Земляные работы, выполняемые ручным способом													
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 945,11)							757,03						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 945,11)							321,34						
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)			чел.-ч	118	4,96	190,70	945,87	945,87					
64	ГЭСНм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,2	6 432,98	1 286,59	662,11	150,41		474,07	2,88	0,08
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 662,11)							642,25						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 662,11)							337,68						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	14,4	2,88	229,90	662,11	662,11					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,2	0,04	1 879,03	75,16		75,16	12,65			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,2	0,04	1 253,25	50,13		50,13	10,83			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	2,7	0,54	46,52	25,12		25,12	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	0,9	0,18	72,30	13,01			13,01			
14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинконаполненная			кг	3,7	0,74	623,05	461,06			461,06			
65	ФССЦ-08.3.07.01-0041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь полосовая: 40x4 мм	т		0,025	60 057,45	1 501,44				1 501,44	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
66	ГЭСН01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,042	16 208,78	680,77	680,77				3,72	0
Объем=0,007*0,3*20													
Земляные работы, выполняемые ручным способом													
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 680,77)							545,30						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 680,77)							231,46						
1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)			чел.-ч	88,5	3,72	183,15	681,32	681,32					
67	ГЭСНм08-02-472-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: полосовой сечением 100 мм2	100 м		0,1	7 356,20	735,63	308,07	185,46		242,10	1,34	0,1
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 308,07)							298,83						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 308,07)							157,12						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	13,4	1,34	229,90	308,07	308,07					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,5	0,05	1 879,03	93,95		93,95	15,82			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,5	0,05	1 253,25	62,66		62,66	13,53			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	6,2	0,62	46,52	28,84		28,84	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	1,6	0,16	72,30	11,57			11,57			
14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинконаполненная			кг	3,7	0,37	623,05	230,53			230,53			
68	ФССЦ-08.3.07.01-0035 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь полосовая: 25x4 мм, марка Ст3сп	т		0,008	68 530,22	548,24				548,24	0	0
Объем=0,0008*10													
Материалы для монтажных работ													
69	ГЭСНм08-02-147-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		2,45	3 256,43	7 978,25	5 227,00	1 798,89		952,36	22,74	0,98
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 5 227,00)							5 070,19						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 5 227,00)							2 665,77						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	9,28	22,74	229,90	5 227,93	5 227,93					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,49	1 879,03	920,72		920,72	155,02			
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,2	5,39	26,64	143,59		143,59	0,00			
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,2	5,39	22,35	120,47		120,47	0,00			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,49	1 253,25	614,09		614,09	132,63			
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00011	0,0002695	43 881,36	11,83				11,83		
	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00026	0,000637	1 090 500,00	694,65				694,65		
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00072	0,001764	139 394,38	245,89				245,89		
70	ФССЦ-21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м		0,085	64 402,57	5 474,22				5 474,22	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
71	ФССЦ-21.1.06.09-0154 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х6-660	1000 м		0,134	175 378,70	23 500,75				23 500,75	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
72	21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16-660	1000 м		0,026	709 095,32	18 436,48				18 436,48	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
73	ГЭСНм08-02-398-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м		0,9	281,57	253,42	213,12	28,19		12,11	0,93	0,02
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 213,12)							206,73						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 213,12)							108,69						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	1,03	0,93	229,90	213,81	213,81					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,01	1 253,25	12,53		12,53	2,71			
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,144	58,99	8,49				8,49		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,045	80,21	3,61				3,61		
74	21.2.03.05-0068	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х6-450	1000 м		0,09	34 258,38	3 083,25				3 083,25	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
75	ГЭСНм08-02-398-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2	100 м		0,3	549,69	164,92	142,08	18,80		4,04	0,62	0,01
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 142,08)							137,82						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 142,08)							72,46						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	2,06	0,62	229,90	142,54	142,54					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,01	1 253,25	12,53		12,53	2,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,048	58,99	2,83				2,83		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,015	80,21	1,20				1,20		
76	21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х10-450	1000 м		0,03	85 049,51	2 551,49				2 551,49	0	0
		Электротехнические установки на других объектах											
78	КА поз.1	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-Y24	шт		24	51,00	1 224,00				1 224,00	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
79	КА поз.2	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-R24	шт		24	51,00	1 224,00				1 224,00	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
80	КА поз.3	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-G24	шт		24	51,00	1 224,00				1 224,00	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
81	КА поз.4	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-B24	шт		24	51,00	1 224,00				1 224,00	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
82	КА поз.5	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-Y12	шт		24	40,80	979,20				979,20	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
83	КА поз.6	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-G12	шт		24	40,80	979,20				979,20	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
84	КА поз.7	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-R12	шт		24	41,29	990,95				990,95	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
85	КА поз.8	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-B12	шт		36	40,80	1 468,80				1 468,80	0	0
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)											
		Прокладка и монтаж сетей связи											
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							281 922,25	36 229,60	5 362,20		132 142,54	159,03	3,03
Накладные расходы							34 338,04						
В том числе, справочно:													
89%*0.9 ФОТ (от 4657,95) (Поз. 60, 63, 66)							3 731,02						
90% ФОТ (от 249,83) (Поз. 34)							224,85						
97% ФОТ (от 31321,82) (Поз. 17, 22, 24-25, 27, 36, 38-40, 45, 47, 50-51, 55-59, 61-62, 64-65, 67, 69-76)							30 382,17						
Сметная прибыль							17 672,75						
В том числе, справочно:													
40%*0.85 ФОТ (от 4657,95) (Поз. 60, 63, 66)							1 583,70						
46% ФОТ (от 249,83) (Поз. 34)							114,92						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51% ФОТ (от 31321,82) (Поз. 17, 22, 24-25, 27, 36, 38-40, 45, 47, 50-51, 55-59, 61-62, 64-65, 67, 69-76)							15 974,13						
Итоги по разделу 2 Монтажные работы :													
Итоги по Строительным работам													
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 37, 48-49, 54							25 075,08				25 075,08		
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 0,00)													
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 0,00)													
Итого с накладными и см. прибылью							25 075,08						
Земляные работы, выполняемые ручным способом:													
Итого Поз. 60, 63, 66							12 032,31	4 657,95			7 374,36	24,97	
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 4 657,95)							3 731,02						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 4 657,95)							1 583,70						
Итого с накладными и см. прибылью							17 347,03					24,97	
Итого							42 422,11					24,97	
Итоги по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 17, 22, 24-25, 27, 36, 38-40, 45, 47, 50-51, 55-59, 61-62, 64-65, 67, 69-76							125 392,01	31 321,82	5 362,20		88 707,99	133,03	3,03
Накладные расходы 97% ФОТ (от 31 321,82)							30 382,17						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 31 321,82)							15 974,13						
Итого с накладными и см. прибылью							171 748,31					133,03	3,03
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники:													
Итого Поз. 34							257,49	249,83			7,66	1,03	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 249,83)							224,85						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 249,83)							114,92						
Итого с накладными и см. прибылью							597,26					1,03	
Материалы для монтажных работ:													
Итого Поз. 42-43, 68							1 663,30				1 663,30		
Прокладка и монтаж сетей связи:													
Итого Поз. 78-85							9 314,15				9 314,15		
Накладные расходы 90% ФОТ (от 0,00)													
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 0,00)													
Итого с накладными и см. прибылью							9 314,15						
Итого							183 323,02					134,06	3,03
Итоги по Оборудованию													
Инженерное оборудование:													
Итого Поз. 18-21, 23, 28-33, 35							108 187,91						
Итого							108 187,91						
Итого							333 933,04					159,03	3,03
В том числе:													
Материалы							132 142,54						
Машины и механизмы							5 362,20						
ФОТ							36 229,60						
Оборудование							108 187,91						
Накладные расходы							34 338,04						
Сметная прибыль							17 672,75						
Итого по разделу 2 Монтажные работы							333 933,04					159,03	3,03
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							294 275,56	46 711,43	6 559,98		132 816,24	210,81	3,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Накладные расходы							44 248,51						
В том числе, справочно:													
89%*0.9 ФОТ (от 4657,95) (Поз. 60, 63, 66)							3 731,02						
90% ФОТ (от 249,83) (Поз. 34)							224,85						
91% ФОТ (от 6367,95) (Поз. 6-9, 12-13)							5 794,83						
97% ФОТ (от 32996,43) (Поз. 2-5, 10-11, 17, 22, 24-25, 27, 36, 38-40, 45, 47, 50-51, 55-59, 61-62, 64-65, 67, 69-76)							32 006,54						
103% ФОТ (от 2233,61) (Поз. 14-16)							2 300,62						
103%*0.9 ФОТ (от 205,66) (Поз. 1, 37, 48-49, 54)							190,65						
Сметная прибыль							23 006,14						
В том числе, справочно:													
40%*0.85 ФОТ (от 4657,95) (Поз. 60, 63, 66)							1 583,70						
46% ФОТ (от 249,83) (Поз. 34)							114,92						
48% ФОТ (от 6367,95) (Поз. 6-9, 12-13)							3 056,62						
51% ФОТ (от 32996,43) (Поз. 2-5, 10-11, 17, 22, 24-25, 27, 36, 38-40, 45, 47, 50-51, 55-59, 61-62, 64-65, 67, 69-76)							16 828,18						
59% ФОТ (от 2233,61) (Поз. 14-16)							1 317,83						
60%*0.85 ФОТ (от 205,66) (Поз. 1, 37, 48-49, 54)							104,89						
Итого по смете:													
Итого по Строительным работам													
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 1, 37, 48-49, 54							25 343,40	205,66	62,66		25 075,08	1,03	0,05
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 205,66)							190,65						
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 205,66)							104,89						
Итого с накладными и см. прибылью							25 638,94					1,03	0,05
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов:													
Итого Поз. 14-16							3 517,73	2 233,61	615,52		668,60	10,6	0,03
Накладные расходы 103% ФОТ (от 2 233,61)							2 300,62						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 2 233,61)							1 317,83						
Итого с накладными и см. прибылью							7 136,18					10,6	0,03
Земляные работы, выполняемые ручным способом:													
Итого Поз. 60, 63, 66							12 032,31	4 657,95			7 374,36	24,97	
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 4 657,95)							3 731,02						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 4 657,95)							1 583,70						
Итого с накладными и см. прибылью							17 347,03					24,97	
Итого							50 122,15					36,6	0,08
Итого по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 2-5, 10-11, 17, 22, 24-25, 27, 36, 38-40, 45, 47, 50-51, 55-59, 61-62, 64-65, 67, 69-76							127 572,89	32 996,43	5 868,47		88 707,99	140,05	3,33
Накладные расходы 97% ФОТ (от 32 996,43)							32 006,54						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 32 996,43)							16 828,18						
Итого с накладными и см. прибылью							176 407,61					140,05	3,33
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 6-9, 12-13							6 386,38	6 367,95	13,33		5,10	33,13	0,04
Накладные расходы 91% ФОТ (от 6 367,95)							5 794,83						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 6 367,95)							3 056,62						
Итого с накладными и см. прибылью							15 237,83					33,13	0,04
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники:													
Итого Поз. 34							257,49	249,83			7,66	1,03	

