



Директор ООО УК «Речники» С.В. Сергеев

2023 года



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя МБУ «ГИИР» Чистопольского муниципального района

Республики Татарстан А.Н. Хуснутдинов

2023 года

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Ленина д. 24 г. Чистополь 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	406,37 тыс.руб.
строительных работ	41,16 тыс.руб.
монтажных работ	210,05 тыс.руб.
оборудования	87,44 тыс.руб.
Средства на оплату труда	48,14 тыс.руб.
Сметная трудоемкость	211,13 чел.час
Трудозатраты механизаторов	8,00 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	ГСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт		1	482,98	482,98	224,84	258,14			0,93	0,16
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 224,84)							218,09						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 224,84)							114,67						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)				чел.-ч	0,927	0,93	242,55	225,57	225,57				
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,078	0,08	1 879,03	150,32		150,32	25,31			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,078	0,08	1 253,25	100,26		100,26	21,65			
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,297	0,3	46,52	13,96		13,96	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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	<b>ГЭСНм08-03-599-09</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт		3	194,74	584,21	558,84	25,37			2,3	0,02
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 558,84)							542,07						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 558,84)							285,01						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,768	2,3	242,55	557,87	557,87					
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		
3	<b>ГЭСНм08-03-600-02</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт		1	120,67	120,66	101,87	18,79			0,42	0,01
Табл.3, п.2 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и т.п.) 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		
4	<b>ГЭСНм08-03-600-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт		7	59,54	416,76	285,22	131,54			1,18	0,08
Табл.3, п.2 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без надобности хранения (перемещается на другое место установки и т.п.) 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 285,22)							276,66						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 285,22)							145,46						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,168	1,18	242,55	286,21	286,21					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,006	0,04	1 879,03	75,16			75,16	12,65			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,006	0,04	1 253,25	50,13			50,13	10,83			
01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0	0	25 124,37	0,00					0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	<b>ГЭСНр67-4-3</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 14.10.2021 №745/пр</b>	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт		0,05	1 212,54	60,63	60,26	0,37			0,32	0
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 91% ФОТ (от 60,26)							54,84						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 60,26)							28,92						
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)				чел.-ч	6,32	0,32	190,70	61,02	61,02				
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.час	0,03	0	244,13	0,00	0,00	0,00			
6	<b>ГЭСНр67-4-1</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 14.10.2021 №745/пр</b>	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт		0,04	1 113,69	44,55	44,55				0,23	0
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 91% ФОТ (от 44,55)							40,54						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 44,55)							21,38						
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)				чел.-ч	5,84	0,23	190,70	43,86	43,86				
7	<b>ГЭСНр67-3-1</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №875/пр</b>	Демонтаж кабеля	100 м		1,7	1 840,79	3 129,35	3 125,20	4,15			16,39	0,02
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 91% ФОТ (от 3 125,20)							2 843,93						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 3 125,20)							1 500,10						
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)				чел.-ч	9,64	16,39	190,70	3 125,57	3 125,57				
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.час	0,01	0,02	244,13	4,88	4,88	4,18			
8	<b>ГЭСН46-03-009-03</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 24.05.2021 №320/пр</b>	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт		0,01	31 323,11	313,23	180,46	132,77			0,89	0
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 180,46)							185,87						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 180,46)							106,47						
1-2-7 Затраты труда рабочих (ср 2,7)				чел.-ч	88,82	0,89	203,18	180,83	180,83				
91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин				маш.час	34	0,34	347,05	118,00	118,00	0,00			
91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические				маш.час	68	0,68	21,72	14,77	14,77	0,00			
9	<b>ГЭСН46-03-010-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №871/пр</b>	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий		0,06	4 508,19	270,49	182,63	87,86			0,78	0
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 182,63)							188,11						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 182,63)							107,75						
1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)				чел.-ч	13,08	0,78	232,71	181,51	181,51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	3,75	0,23	347,05	79,82		79,82	0,00			
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	7,5	0,45	21,72	9,77		9,77	0,00			
<b>Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах</b>							<b>5 422,86</b>	<b>4 763,87</b>	<b>658,99</b>			<b>23,44</b>	<b>0,29</b>
<b>Накладные расходы</b>							<b>4 448,94</b>						
В том числе, справочно:													
91% ФОТ (от 3230,01) (Поз. 5-7)							2 939,31						
97% ФОТ (от 1170,77) (Поз. 1-4)							1 135,65						
103% ФОТ (от 363,09) (Поз. 8-9)							373,98						
<b>Сметная прибыль</b>							<b>2 361,71</b>						
В том числе, справочно:													
48% ФОТ (от 3230,01) (Поз. 5-7)							1 550,40						
51% ФОТ (от 1170,77) (Поз. 1-4)							597,09						
59% ФОТ (от 363,09) (Поз. 8-9)							214,22						
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>													
Итого по Строительным работам													
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов:													
Итого Поз. 8-9							583,72	363,09	220,63			1,67	
Накладные расходы 103% ФОТ (от 363,09)							373,98						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 363,09)							214,22						
Итого с накладными и см. прибылью							1 171,92					1,67	
Итого							1 171,92					1,67	
Итого по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 1-4							1 604,61	1 170,77	433,84			4,83	0,27
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 170,77)							1 135,65						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 170,77)							597,09						
Итого с накладными и см. прибылью							3 337,35					4,83	0,27
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 5-7							3 234,53	3 230,01	4,52			16,94	0,02
Накладные расходы 91% ФОТ (от 3 230,01)							2 939,31						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 3 230,01)							1 550,40						
Итого с накладными и см. прибылью							7 724,24					16,94	0,02
Итого							11 061,59					21,77	0,29
Итого							12 233,51					23,44	0,29
В том числе:													
Машины и механизмы							658,99						
ФОТ							4 763,87						
Накладные расходы							4 448,94						
Сметная прибыль							2 361,71						
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>							<b>12 233,51</b>					<b>23,44</b>	<b>0,29</b>
<b>Раздел 2. Электромонтажные работы</b>													
10	ГЭСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт		1	4 963,86	4 963,86	749,48	860,45		3 353,93	3,09	0,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Электротехнические установки на других объектах												
	Накладные расходы 97% ФОТ (от 749,48)							727,00					
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 749,48)							382,23					
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	3,09	3,09	242,55	749,48	749,48					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26	0,26	1 879,03	488,55		488,55	82,26			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26	0,26	1 253,25	325,85		325,85	70,38			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,99	0,99	46,52	46,05		46,05	0,00			
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25	0,25	72,30	18,08				18,08		
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,17	179,35	30,49				30,49		
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025	0,025	132 118,01	3 302,95				3 302,95		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,03	80,21	2,41				2,41		
11 О	ФССЦ-62.1.02.10-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-11-10	шт		1	50 155,34	50 155,34					0	0
Инженерное оборудование													
12	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			
	13	ГЭСНм08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные Материал б/у-7шт.	шт		8	99,98	799,84	543,28	250,56		6,00	2,24
	Объем=1+7												
	Электротехнические установки на других объектах												
	Накладные расходы 97% ФОТ (от 543,28)							526,98					
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 543,28)							277,07					
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	0,28	2,24	242,55	543,31	543,31					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,08	1 879,03	150,32		150,32	25,31			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,08	1 253,25	100,26		100,26	21,65			
	01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0,00024	25 124,37	6,03			6,03			
14 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													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	<b>ГЭСНм08-03-599-09</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт		3	800,88	2 402,64	1 862,79	84,57		455,28	7,68	0,06
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 862,79)							1 806,91						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 862,79)							950,02						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	2,56	7,68	242,55	1 862,78	1 862,78					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009	0,03	1 879,03	56,37			56,37	9,49			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009	0,03	1 253,25	37,60			37,60	8,12			
01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,048	58,99	2,83					2,83		
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0,123	113,65	13,98					13,98		
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,3	80,21	24,06					24,06		
20.1.02.23-0082	Переключки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,3	187,20	56,16					56,16		
20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,021	0,063	1 140,00	71,82					71,82		
20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,041	0,123	2 173,52	267,34					267,34		
24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,372	51,34	19,10					19,10		
16 О	<b>62.1.02.17-0045</b>	Щитки этажные: на 2 квартиры ЩЭ 2205	шт		2	6 387,59	12 775,18					0	0
Инженерное оборудование													
17 О	<b>62.1.02.17-0075</b>	Щитки этажные: на 3 квартиры ЩЭ 2305	шт		1	8 086,37	8 086,37					0	0
Инженерное оборудование													
18	<b>ГЭСНм08-03-526-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		16	488,35	7 813,60	4 989,28	80,32		2 744,00	21,44	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 4 989,28)							4 839,60						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 4 989,28)							2 544,53						
1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)			чел.-ч	1,34	21,44	232,71	4 989,30	4 989,30					
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,108	1,73	46,52	80,48			80,48	0,00			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,006	0,096	119,93	11,51					11,51		
01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,001	0,016	69,48	1,11					1,11		
01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,012	0,192	58,99	11,33					11,33		
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,07	1,12	72,30	80,98					80,98		
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,049	0,784	179,35	140,61					140,61		
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014	0,224	113,65	25,46					25,46		
01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,001	0,016	166,19	2,66					2,66		
07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,001	0,016	132 118,01	2 113,89					2 113,89		
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,036	0,576	80,21	46,20					46,20		
14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,006	0,096	109,87	10,55					10,55		
20.1.02.23-0082	Переключки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	1,6	187,20	299,52					299,52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	<b>ГЭСНм08-03-526-02</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		9	869,99	7 829,91	4 188,78	339,21		3 301,92	18	0,18
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 4 188,78)							4 063,12						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 4 188,78)							2 136,28						
1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	2	18	232,71	4 188,78	4 188,78						
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,09	1 879,03	169,11			169,11	28,47			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,09	1 253,25	112,79			112,79	24,36			
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,108	0,97	46,52	45,12			45,12	0,00			
91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.час	0,175	1,58	7,71	12,18			12,18	0,00			
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,009	0,081	119,93	9,71					9,71		
01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,004	0,036	69,48	2,50					2,50		
01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,036	0,324	58,99	19,11					19,11		
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,07	0,63	72,30	45,55					45,55		
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,38	3,42	179,35	613,38					613,38		
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014	0,126	113,65	14,32					14,32		
01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,002	0,018	166,19	2,99					2,99		
07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,002	0,018	132 118,01	2 378,12					2 378,12		
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,047	0,423	80,21	33,93					33,93		
14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,014	0,126	109,87	13,84					13,84		
20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,9	187,20	168,48					168,48		
20 О	<b>62.1.01.09-0043</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА88-32 3Р 80А	шт		1	1 758,32	1 758,32					0	0
Инженерное оборудование													
21 О	<b>62.1.01.09-0036</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 63А, характеристика С	шт		1	1 079,21	1 079,21					0	0
Инженерное оборудование													
22 О	<b>62.1.01.09-0013</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 40А, характеристика С	шт		7	152,58	1 068,06					0	0
Инженерное оборудование													
23 О	<b>62.1.01.09-0006</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт		8	116,48	931,84					0	0
Инженерное оборудование													
24 О	<b>62.1.01.09-0005</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт		7	116,38	814,66					0	0
Инженерное оборудование													
25 О	<b>62.1.01.09-0004</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт		1	128,79	128,79					0	0
Инженерное оборудование													
26	<b>ФЕРм11-02-001-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
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					
27 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													
28	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		0,05	17 861,99	893,10	853,78	31,32		8,00	3,52	0,02
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 853,78)							828,17						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 853,78)							435,43						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	70,4	3,52	242,55	853,78	853,78					
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	0,0001575	5 161,36	0,81	0,81					
24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая			кг	2,8	0,14	51,34	7,19	7,19					
29	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		5	1 754,98	8 774,90				8 774,90	0	0
Линии электропередачи													
30	ГЭСНм08-03-591-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт		0,04	16 857,89	674,31	589,88	13,04		71,39	2,43	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 589,88)							572,18						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 589,88)							300,84						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	60,8	2,43	242,55	589,40	589,40					
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	0,12	46,52	5,58		5,58	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	0,024	0,00096	72,30	0,07	0,07					
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	3,54	0,1416	179,35	25,40	25,40					
08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм			т	0,014	0,00056	55 124,79	30,87	30,87					
14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123			т	0,0027	0,000108	139 394,38	15,05	15,05					
31	ФССЦ-20.4.01.01-0031 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт		0,3	453,20	135,96				135,96	0	0
Материалы для монтажных работ													
32	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
Материалы для монтажных работ													



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	<b>ГЭСНм10-08-019-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Коробка ответвительная на стене	шт		12	120,91	1 450,92	1 433,16			17,76	6	0
Прокладка и монтаж сетей связи													
Накладные расходы 90% ФОТ (от 1 433,16)							1 289,84						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 1 433,16)							659,25						
1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)			чел.-ч	0,5	6	238,86	1 433,16	1 433,16					
01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм			т	0,00001	0,00012	43 881,36	5,27				5,27		
03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3			т	0,00005	0,0006	5 161,36	3,10				3,10		
08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, диаметр 1,6 мм			т	0,00001	0,00012	78 359,15	9,40				9,40		
34	<b>ФССЦ-20.5.02.06-0029</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Разветвительная коробка: КЭМ-4	10 шт		0,5	683,60	341,80				341,80	0	0
Материалы для монтажных работ													
35	<b>ФССЦ-20.5.02.06-0037</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Разветвительная коробка У-198	10 шт		0,7	323,40	226,38				226,38	0	0
Материалы для монтажных работ													
36	<b>ГЭСНм08-01-082-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Зажим наборный без кожуха	100 шт		0,1	18 221,87	1 822,19	970,34	32,07		819,78	4,12	0,02
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 970,34)							941,23						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 970,34)							494,87						
1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	41,2	4,12	235,52	970,34	970,34					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,1	0,01	1 879,03	18,79		18,79	3,16			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,1	0,01	1 253,25	12,53		12,53	2,71			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	0,16	0,02	46,52	0,93		0,93	0,00			
08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм			т	0,003	0,0003	55 124,79	16,54				16,54		
14.4.02.09-0001 Краска			кг	0,8	0,08	80,21	6,42				6,42		
20.5.04.03-0011 Зажимы наборные			шт	102	10,2	78,12	796,82				796,82		
37	<b>ФССЦ-20.1.01.08-0004</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Зажим ответвительный прокалывающий изолированный со срывной головкой для соединения изолированных алюминиевых и медных проводников (AL-CU/AL-CU), марки SLIP 22.1	100 шт		0,1	19 721,00	1 972,10				1 972,10	0	0
Материалы для монтажных работ													
38	<b>ГЭСНм08-02-409-09</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м		0,2	3 486,13	697,23	682,88			14,35	3,04	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 682,88)							662,39						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 682,88)							348,27						
1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)			чел.-ч	15,2	3,04	224,63	682,88	682,88					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм	100 шт	1,75	0,35	41,00	14,35				14,35		
39	24.3.01.02-0036	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, тяжелые, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 50 мм	м		20	111,11	2 222,20				2 222,20	0	0
		Электротехнические установки на других объектах											
40	ФССЦ-01.7.15.10-0052 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Скобы: двухлапковые	10 шт		6	47,68	286,08				286,08	0	0
		Электротехнические установки на других объектах											
41	ГЭСН09-05-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт		1,2	2 676,77	3 212,13	3 170,02	42,11			14,28	0,04
		Строительные металлические конструкции											
		Накладные расходы 93%*0.9 ФОТ (от 3 170,02)					2 653,31						
		Сметная прибыль 62%*0.85 ФОТ (от 3 170,02)					1 670,60						
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	11,9	14,28	221,99	3 170,02	3 170,02					
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,028	0,03	1 253,25	37,60		37,60	8,12			
П	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0	0	179,35	0,00				0,00		
42	01.7.15.07-0006	Дюбели монтажные стальные	10 шт		12	20,34	244,08				244,08	0	0
		Электротехнические установки на других объектах											
43	20.1.01.15-0011	Зажим соединительный изолированный, сечение 50 мм2	100 шт		0,3	24 905,00	7 471,50				7 471,50	0	0
		Электротехнические установки на других объектах											
44	ГЭСНм08-02-396-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м	100 м		0,84	9 224,22	7 748,35	4 897,42	2 154,94		695,99	21,3	5,91
		Объем=18*0,03+0,3											
		Электротехнические установки на других объектах											
		Накладные расходы 97% ФОТ (от 4 897,42)					4 750,50						
		Сметная прибыль 51% ФОТ (от 4 897,42)					2 497,68						
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	25,36	21,3	229,90	4 896,87	4 896,87					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,08	1 879,03	150,32		150,32	25,31			
	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	6,84	5,75	311,99	1 793,94		1 793,94	1 354,24			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,08	1 253,25	100,26		100,26	21,65			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,54	2,13	46,52	99,09		99,09	0,00			
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84	5,7456	72,30	415,41				415,41		
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,8	0,672	179,35	120,52				120,52		
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,336	113,65	38,19				38,19		
	20.2.08.07-0033	Скоба У1078	100 шт	0,11	0,0924	1 319,00	121,88				121,88		
45	20.2.08.05-0023	Профиль монтажный длиной 2 м	шт		14	333,53	4 669,42				4 669,42	0	0
		Линии электропередачи											
46	20.2.07.02-0007	Лоток кабельный замковый перфорированный 100х50 мм, горячеоцинкованный	м		12	419,07	5 028,84				5 028,84	0	0
		Линии электропередачи											
47	20.2.08.04-0011	Полоса монтажная	м		30	75,75	2 272,50				2 272,50	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Линии электропередачи													
48	ГЭСНм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м		0,08	3 958,97	316,72	303,27	0,20		13,25	1,3	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 303,27)							294,17						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 303,27)							154,67						
1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)			чел.-ч	16,29	1,3	232,71	302,52	302,52					
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0	244,13	0,00			0,00	0,00			
01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полистиленовые, размер 6х40 мм	1000 шт	0,2	0,016	609,00	9,74					9,74		
01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,001	0,00008	43 881,36	3,51					3,51		
49	20.2.05.04-0023	Кабель-канал (короб) 16х16 мм	м		8	27,85	222,80				222,80	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
50	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 цинконаполненная	кг	2	0,6	623,05	373,83					373,83		
51	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		0,032	67 538,67	2 161,24				2 161,24	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
52	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						
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		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	<b>ФССЦ-08.3.07.01-0041</b> <b>Приказ Министра России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Сталь полосовая 40x4 мм	т		0,025	60 057,45	1 501,44				1 501,44	0	0
Материалы для монтажных работ													
54	<b>ГЭСНм08-02-472-03</b> <b>Приказ Министра России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: полосовой сечением 100 мм2	100 м		0,12	7 356,20	882,75	369,68	222,55		290,52	1,61	0,12
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 369,68)							358,59						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 369,68)							188,54						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	13,4	1,61	229,90	370,14	370,14					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,5	0,06	1 879,03	112,74		112,74	18,98			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,5	0,06	1 253,25	75,20		75,20	16,24			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	6,2	0,74	46,52	34,42		34,42	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	1,6	0,192	72,30	13,88			13,88			
14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинконаполненная			кг	3,7	0,444	623,05	276,63			276,63			
55	<b>08.3.07.01-0035</b>	Сталь полосовая: 25x4 мм, марка Ст3сп	т		0,094	68 530,22	6 441,84				6 441,84	0	0
Материалы для монтажных работ													
56	<b>ГЭСНм08-03-593-10</b> <b>Приказ Министра России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	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			
57	<b>ФССЦ-20.3.04.02-0004</b> <b>Приказ Министра России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Знак надомный: световой размером 1250x330 мм	шт		1	3 180,97	3 180,97				3 180,97	0	0
Линии электропередачи													
58	<b>ФССЦ-20.3.04.02-0001</b> <b>Приказ Министра России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Знак надомный: световой размером 450x450 мм	шт		1	2 137,75	2 137,75				2 137,75	0	0
Линии электропередачи													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59	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		0,4	3 486,13	1 394,45	1 365,75			28,70	6,08	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 365,75)							1 324,78						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 365,75)							696,53						
1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)			чел.-ч	15,2	6,08	224,63	1 365,75	1 365,75					
01.7.15.07-0152 Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм			100 шт	1,75	0,7	41,00	28,70	28,70					
60	24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ легкие с протяжкой, диаметр 20 мм	м		40	5,92	236,80				236,80	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
61	01.7.15.10-0017	Скобы крепежные для рукавов металлических, диаметр 22 мм	100 шт		0,3	549,00	164,70				164,70	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
62	ГЭСНм08-02-412-01 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 2,5 мм2	100 м		1,9	1 099,30	2 088,68	1 961,28	59,51		67,89	8,53	0,04
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 961,28)							1 902,44						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 961,28)							1 000,25						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	4,49	8,53	229,90	1 961,05	1 961,05					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,01	0,02	1 879,03	37,58	37,58		6,33			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,01	0,02	1 253,25	25,07	25,07		5,41			
01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм			кг	0,16	0,304	58,99	17,93	17,93					
01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I			т	0,00043	0,000817	23 606,78	19,29	19,29					
14.4.02.09-0001 Краска			кг	0,02	0,038	80,21	3,05	3,05					
20.2.02.01-0011 Втулки, диаметр 17 мм			1000 шт	0,0122	0,02318	1 192,08	27,63	27,63					
63	21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м		0,015	64 402,57	966,04				966,04	0	0
Материалы для монтажных работ													
64	21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м		0,065	87 781,23	5 705,78				5 705,78	0	0
Материалы для монтажных работ													
65	21.1.06.09-0154	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х6-660	1000 м		0,08	175 378,70	14 030,30				14 030,30	0	0
Материалы для монтажных работ													
66	21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16-660	1000 м		0,03	709 095,32	21 272,86				21 272,86	0	0
Материалы для монтажных работ													
67	ГЭСНм08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,85	8 059,48	6 850,55	5 987,52	621,32		241,71	26,04	0,27
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 5 987,52)							5 807,89						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 5 987,52)							3 053,64						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	30,64	26,04	229,90	5 986,60	5 986,60					

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	0,16	0,14	1 879,03	263,06		263,06	44,29			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,14	1 253,25	175,46		175,46	37,90			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	4,2	46,52	195,38		195,38	0,00			
	01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55	0,4675	81,60	38,15				38,15		
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	2,55	72,30	184,37				184,37		
	01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058	0,000493	25 124,37	12,39				12,39		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,085	80,21	6,82				6,82		
68	21.2.03.05-0070	Провод силовой установочный с медными жилами ПВЗ 6-450	1000 м		0,075	50 484,16	3 786,31				3 786,31	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
69	21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х10-450	1000 м		0,01	85 049,51	850,50				850,50	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
70	ГЭСНм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м		0,4	10 497,34	4 198,94	3 796,11	287,43		115,40	16,51	0,16
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 3 796,11)							3 682,23						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 3 796,11)							1 936,02						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	41,28	16,51	229,90	3 795,65	3 795,65					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,08	1 879,03	150,32		150,32	25,31			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,08	1 253,25	100,26		100,26	21,65			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	0,79	46,52	36,75		36,75	0,00			
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	0,7	72,30	50,61				50,61		
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	0,4	113,65	45,46				45,46		
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00037	0,000148	43 881,36	6,49				6,49		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	0,16	80,21	12,83				12,83		
71	21.2.01.01-0065	Провод самонесущий изолированный СИП-4 4х16-0,6/1	1000 м		0,04	154 772,42	6 190,90				6 190,90	0	0
Линии электропередачи													
72	20.1.01.01-0002	Зажим анкерный (СИП): РА 25х100	100 шт		0,02	6 301,00	126,02				126,02	0	0
Линии электропередачи													
73	20.1.01.08-0019	Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт		0,04	24 354,00	974,16				974,16	0	0
Материалы для монтажных работ													
74	07.2.06.06-0021	Кронштейны гнутые обычные 5х50х40 мм	100 шт		0,01	6 779,00	67,79				67,79	0	0
Линии электропередачи													
75	ГЭСНм10-06-037-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)	100 шт		1,92	1 336,96	2 566,96	2 557,32			9,64	11,52	0
Объем=192/100													
Прокладка и монтаж сетей связи													
Накладные расходы 90% ФОТ (от 2 557,32)							2 301,59						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 2 557,32)							1 176,37						
1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)			чел.-ч	6	11,52	221,99	2 557,32	2 557,32					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0002	0,000384	25 124,37	9,65				9,65		
76	КА поз.1	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-Y24	шт		24	50,60	1 214,40				1 214,40	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%)													
Прокладка и монтаж сетей связи													
77	КА поз.2	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-G24	шт		24	50,60	1 214,40				1 214,40	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%)													
Прокладка и монтаж сетей связи													
78	КА поз.3	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-G24	шт		24	50,60	1 214,40				1 214,40	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%)													
Прокладка и монтаж сетей связи													
79	КА поз.4	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-R24	шт		24	50,60	1 214,40				1 214,40	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%)													
Прокладка и монтаж сетей связи													
80	КА поз.5	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-B24	шт		24	50,60	1 214,40				1 214,40	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%)													
Прокладка и монтаж сетей связи													
81	КА поз.6	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-Y24	шт		48	40,48	1 943,04				1 943,04	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%)													
Прокладка и монтаж сетей связи													
82	КА поз.7	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-B24	шт		48	40,48	1 943,04				1 943,04	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%)													
Прокладка и монтаж сетей связи													
<b>Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах</b>							<b>263 094,26</b>	<b>43 374,19</b>	<b>5 454,68</b>		<b>126 827,52</b>	<b>187,69</b>	<b>7,71</b>
<b>Накладные расходы</b>							<b>41 354,53</b>						
В том числе, справочно:													
90% ФОТ (от 4240,31) (Поз. 26, 33, 75-82)							3 816,28						
93%*0.9 ФОТ (от 3170,02) (Поз. 41)							2 653,31						
97% ФОТ (от 35963,86) (Поз. 10, 12-13, 15, 18-19, 28, 30, 36, 38-40, 42-44, 48-52, 54, 56, 59-62, 67-70)							34 884,94						
<b>Сметная прибыль</b>							<b>21 962,71</b>						
В том числе, справочно:													
46% ФОТ (от 4240,31) (Поз. 26, 33, 75-82)							1 950,54						
51% ФОТ (от 35963,86) (Поз. 10, 12-13, 15, 18-19, 28, 30, 36, 38-40, 42-44, 48-52, 54, 56, 59-62, 67-70)							18 341,57						
62%*0.85 ФОТ (от 3170,02) (Поз. 41)							1 670,60						
<b>Итоги по разделу 2 Электромонтажные работы :</b>													
Итоги по Строительным работам													
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 29, 45-47, 57-58, 71-72, 74							32 449,09				32 449,09		
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 0,00)													
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 0,00)													
Итого с накладными и см. прибылью							32 449,09						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Строительные металлические конструкции:													
Итого Поз. 41							3 212,13	3 170,02	42,11			14,28	0,04
Накладные расходы 93%*0.9 ФОТ (от 3 170,02)							2 653,31						
Сметная прибыль 62%*0.85 ФОТ (от 3 170,02)							1 670,60						
Итого с накладными и см. прибылью							7 536,04					14,28	0,04
Итого							39 985,13					14,28	0,04
Итоги по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 10, 12-13, 15, 18-19, 28, 30, 36, 38-40, 42-44, 48-52, 54, 56, 59-62, 67-70							72 148,90	35 963,86	5 412,57		30 772,47	154,86	7,67
Накладные расходы 97% ФОТ (от 35 963,86)							34 884,94						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 35 963,86)							18 341,57						
Итого с накладными и см. прибылью							125 375,41					154,86	7,67
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники:													
Итого Поз. 26							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. 31-32, 34-35, 37, 53, 55, 63-66, 73							53 612,82				53 612,82		
Прокладка и монтаж сетей связи:													
Итого Поз. 33							1 450,92	1 433,16			17,76	6	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 1 433,16)							1 289,84						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 1 433,16)							659,25						
Итого с накладными и см. прибылью							3 400,01					6	
Прокладка и монтаж сетей связи:													
Итого Поз. 75-82							12 525,04	2 557,32			9 967,72	11,52	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 2 557,32)							2 301,59						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 2 557,32)							1 176,37						
Итого с накладными и см. прибылью							16 003,00					11,52	
Итого							198 988,50					173,41	7,67
Итоги по Оборудованию													
Инженерное оборудование:													
Итого Поз. 11, 14, 16-17, 20-25, 27							87 437,87						
Итого							87 437,87						
Итого							326 411,50					187,69	7,71
В том числе:													
Материалы							126 827,52						
Машины и механизмы							5 454,68						
ФОТ							43 374,19						
Оборудование							87 437,87						
Накладные расходы							41 354,53						
Сметная прибыль							21 962,71						
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы							326 411,50					187,69	7,71
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							268 517,12	48 138,06	6 113,67		126 827,52	211,13	8
Накладные расходы							45 803,47						
В том числе, справочно:													
90% ФОТ (от 4240,31) (Поз. 26, 33, 75-82)							3 816,28						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91% ФОТ (от 3230,01) (Поз. 5-7)							2 939,31						
93%*0.9 ФОТ (от 3170,02) (Поз. 41)							2 653,31						
97% ФОТ (от 37134,63) (Поз. 1-4, 10, 12-13, 15, 18-19, 28, 30, 36, 38-40, 42-44, 48-52, 54, 56, 59-62, 67-70)							36 020,59						
103% ФОТ (от 363,09) (Поз. 8-9)							373,98						
<b>Сметная прибыль</b>							<b>24 324,42</b>						
В том числе, справочно:													
46% ФОТ (от 4240,31) (Поз. 26, 33, 75-82)							1 950,54						
48% ФОТ (от 3230,01) (Поз. 5-7)							1 550,40						
51% ФОТ (от 37134,63) (Поз. 1-4, 10, 12-13, 15, 18-19, 28, 30, 36, 38-40, 42-44, 48-52, 54, 56, 59-62, 67-70)							18 938,66						
59% ФОТ (от 363,09) (Поз. 8-9)							214,22						
62%*0.85 ФОТ (от 3170,02) (Поз. 41)							1 670,60						
<b>Итоги по смете:</b>													
Итоги по Строительным работам													
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов:													
Итого Поз. 8-9							583,72	363,09	220,63			1,67	
Накладные расходы 103% ФОТ (от 363,09)							373,98						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 363,09)							214,22						
Итого с накладными и см. прибылью							1 171,92					1,67	
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 29, 45-47, 57-58, 71-72, 74							32 449,09				32 449,09		
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 0,00)													
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 0,00)													
Итого с накладными и см. прибылью							32 449,09						
Строительные металлические конструкции:													
Итого Поз. 41							3 212,13	3 170,02	42,11			14,28	0,04
Накладные расходы 93%*0.9 ФОТ (от 3 170,02)							2 653,31						
Сметная прибыль 62%*0.85 ФОТ (от 3 170,02)							1 670,60						
Итого с накладными и см. прибылью							7 536,04					14,28	0,04
Итого							41 157,05					15,95	0,04
Итоги по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 1-4, 10, 12-13, 15, 18-19, 28, 30, 36, 38-40, 42-44, 48-52, 54, 56, 59-62, 67-70							73 753,51	37 134,63	5 846,41		30 772,47	159,69	7,94
Накладные расходы 97% ФОТ (от 37 134,63)							36 020,59						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 37 134,63)							18 938,66						
Итого с накладными и см. прибылью							128 712,76					159,69	7,94
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 5-7							3 234,53	3 230,01	4,52			16,94	0,02
Накладные расходы 91% ФОТ (от 3 230,01)							2 939,31						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 3 230,01)							1 550,40						
Итого с накладными и см. прибылью							7 724,24					16,94	0,02
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники:													
Итого Поз. 26							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. 31-32, 34-35, 37, 53, 55, 63-66, 73							53 612,82				53 612,82		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Прокладка и монтаж сетей связи:													
Итого Поз. 33							1 450,92	1 433,16			17,76	6	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 1 433,16)							1 289,84						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 1 433,16)							659,25						
Итого с накладными и см. прибылью							3 400,01					6	
Прокладка и монтаж сетей связи:													
Итого Поз. 75-82							12 525,04	2 557,32			9 967,72	11,52	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 2 557,32)							2 301,59						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 2 557,32)							1 176,37						
Итого с накладными и см. прибылью							16 003,00					11,52	
Итого							210 050,09					195,18	7,96
Итого по Оборудованию													
Инженерное оборудование:													
Итого Поз. 11, 14, 16-17, 20-25, 27							87 437,87						
Итого							87 437,87						
Итого							338 645,01					211,13	8
В том числе:													
Материалы							126 827,52						
Машины и механизмы							6 113,67						
ФОТ							48 138,06						
Оборудование							87 437,87						
Накладные расходы							45 803,47						
Сметная прибыль							24 324,42						
НДС 20%							67 729,00						
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>406 374,01</b>					<b>211,13</b>	<b>8</b>

Составил:

Д.В. Попов

