



Директор ООО «Речники» С.С.Сергеев



И.о. руководителя МБУ «ТГИР» Чистопольского муниципального района Республики Татарстан А.Н.Худнутдинов

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Красноармейская д. 60 г. Чистополь Республика Татарстан  
(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-06-01

(локальная смета)

на капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:	Проектная документация
Сметная стоимость	2 278,90 тыс.руб.
строительных работ	125,70 тыс.руб.
монтажных работ	1 311,95 тыс.руб.
оборудования	461,43 тыс.руб.
Средства на оплату труда	253,63 тыс.руб.
Сметная трудоемкость	1 102,38 чел.час
Трудозатраты механизаторов	15,90 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		2	268,32	536,64	411,32	125,32			2,06	0,1
Линии электропередачи													
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 411,32)							381,29						
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 411,32)							209,77						
1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)			чел.-ч	1,03	2,06	199,67	411,32	411,32					
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,05	0,1	1 253,25	125,33	125,33	27,07				
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		2	243,68	487,35	299,79	187,56			1,24	0,11
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3													
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 299,79)							290,80						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 299,79)							152,89						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,618	1,24	242,55	300,76	300,76					

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	0,05	1 879,03	93,95		93,95	15,82			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,027	0,05	1 253,25	62,66		62,66	13,53			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,198	0,4	46,52	18,61		18,61	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	<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		35	194,74	6 815,77	6 519,77	296,00			26,88	0,21
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 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 6 519,77)							6 324,18						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 6 519,77)							3 325,08						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,768	26,88	242,55	6 519,74	6 519,74					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,0027	0,09	1 879,03	169,11		169,11	28,47			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,0027	0,09	1 253,25	112,79		112,79	24,36			
	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	<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		2	120,67	241,33	203,75	37,58			0,84	0,02
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 203,75)							197,64						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 203,75)							103,91						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,42	0,84	242,55	203,74	203,74					
	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	<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		107	59,54	6 370,56	4 359,82	2 010,74			17,98	1,28
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 4 359,82)						4 229,03						
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 4 359,82)						2 223,51						
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	0,168	17,98	242,55	4 361,05	4 361,05					
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,006	0,64	1 879,03	1 202,58		1 202,58	202,48			
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,006	0,64	1 253,25	802,08		802,08	173,24			
	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		0,68	1 212,54	824,53	819,55	4,98			4,3	0,02
	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)												
	Накладные расходы 91% ФОТ (от 819,55)						745,79						
	Сметная прибыль 48% ФОТ (от 819,55)						393,38						
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	6,32	4,3	190,70	820,01	820,01					
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,03	0,02	244,13	4,88		4,88	4,18			
7	ГЭСНр67-4-1 Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт		0,57	1 113,69	634,80	634,80				3,33	0
	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)												
	Накладные расходы 91% ФОТ (от 634,80)						577,67						
	Сметная прибыль 48% ФОТ (от 634,80)						304,70						
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	5,84	3,33	190,70	635,03	635,03					
8	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж кабеля	100 м		8,55	1 840,79	15 738,75	15 717,89	20,86			82,42	0,09
	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)												
	Накладные расходы 91% ФОТ (от 15 717,89)						14 303,28						
	Сметная прибыль 48% ФОТ (от 15 717,89)						7 544,59						
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	9,64	82,42	190,70	15 717,49	15 717,49					
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,01	0,09	244,13	21,97		21,97	18,82			
9	ГЭСНр67-1-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж: скрытой электропроводки	100 м		3,6	484,38	1 743,77	1 743,77				9,14	0
	Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)												
	Накладные расходы 91% ФОТ (от 1 743,77)						1 586,83						
	Сметная прибыль 48% ФОТ (от 1 743,77)						837,01						
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	2,54	9,14	190,70	1 743,00	1 743,00					
10	ГЭСНм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт		0,6	1 093,56	656,14	511,48	144,66			2,22	0,08
	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 511,48)						496,14						
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 511,48)						260,85						
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	3,708	2,22	229,90	510,38	510,38					

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	0,068	0,04	1 879,03	75,16		75,16	12,65			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,068	0,04	1 253,25	50,13		50,13	10,83			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,604	0,36	46,52	16,75		16,75	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 цинкнаполненная	кг	0	0	623,05	0,00			0,00			
11	<b>ГЭСНм08-02-472-02</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,4	1 625,05	650,02	529,69	120,33			2,3	0,06
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 529,69)							513,80						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 529,69)							270,14						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	5,76	2,3	229,90	528,77	528,77					
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,08	0,03	1 879,03	56,37		56,37	9,49			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08	0,03	1 253,25	37,60		37,60	8,12			
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,08	0,43	46,52	20,00		20,00	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 цинкнаполненная	кг	0	0	623,05	0,00			0,00			
12	<b>ГЭСНр67-2-11</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №875/пр</b>	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм	100 м труб		3,8	794,69	3 019,82	3 019,82				15,12	0
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 91% ФОТ (от 3 019,82)							2 748,04						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 3 019,82)							1 449,51						
1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)			чел.-ч	3,98	15,12	199,67	3 019,01	3 019,01					
13	<b>ГЭСНр67-2-12</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №875/пр</b>	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 50 мм	100 м труб		2	1 166,07	2 332,14	2 332,14				11,68	0
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)													
Накладные расходы 91% ФОТ (от 2 332,14)							2 122,25						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 2 332,14)							1 119,43						
1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)			чел.-ч	5,84	11,68	199,67	2 332,15	2 332,15					
14	<b>ГЭСН46-03-015-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №871/пр</b>	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м		1,1	1 470,39	1 617,43	1 617,43				7,73	0
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 1 617,43)							1 665,95						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 1 617,43)							954,28						
1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)			чел.-ч	7,03	7,73	209,16	1 616,81	1 616,81					
15	<b>ГЭСН46-03-017-05</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №871/пр</b>	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,22	18 890,28	4 155,87	3 272,12	111,05		772,70	16,55	0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Объем=0,05*0,04*110													
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов													
Накладные расходы 103% ФОТ (от 3 272,12)							3 370,28						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 3 272,12)							1 930,55						
1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)			чел.-ч	75,22	16,55	197,73	3 272,43	3 272,43					
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.час	0,21	0,05	16,41	0,82		0,82	0,00			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,4	0,09	1 253,25	112,79		112,79	24,36			
01.7.03.01-0001	Вода		м3	0,0137	0,003014	24,29	0,07			0,07			
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные		т	0,0059	0,001298	50 430,00	65,46			65,46			
03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,0049	0,001078	8 964,54	9,66			9,66			
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0095	0,00209	19 220,30	40,17			40,17			
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	0,04576	6 409,30	293,29			293,29			
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	0,0396	9 193,10	364,05			364,05			
16	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3		0,2288	5 430,80	1 242,57				1 242,57	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							47 067,49	41 993,14	3 059,08		2 015,27	203,79	2,06
Накладные расходы							39 552,95						
В том числе, справочно:													
91% ФОТ (от 24267,97) (Поз. 6-9, 12-13)							22 083,85						
97% ФОТ (от 12424,3) (Поз. 2-5, 10-11)							12 051,57						
103% ФОТ (от 4889,55) (Поз. 14-16)							5 036,24						
103%*0.9 ФОТ (от 411,32) (Поз. 1)							381,29						
Сметная прибыль							21 079,62						
В том числе, справочно:													
48% ФОТ (от 24267,97) (Поз. 6-9, 12-13)							11 648,63						
51% ФОТ (от 12424,3) (Поз. 2-5, 10-11)							6 336,39						
59% ФОТ (от 4889,55) (Поз. 14-16)							2 884,83						
60%*0.85 ФОТ (от 411,32) (Поз. 1)							209,77						
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :													
Итого по Строительным работам													
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 1							536,64	411,32	125,32			2,06	0,1
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 411,32)							381,29						
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 411,32)							209,77						
Итого с накладными и см. прибылью							1 127,70					2,06	0,1
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов:													
Итого Поз. 14-16							7 015,87	4 889,55	111,05		2 015,27	24,28	0,09
Накладные расходы 103% ФОТ (от 4 889,55)							5 036,24						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 4 889,55)							2 884,83						
Итого с накладными и см. прибылью							14 936,94					24,28	0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого							16 064,64					26,34	0,19
Итого по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 2-5, 10-11							15 221,17	12 424,30	2 796,87			51,46	1,76
Накладные расходы 97% ФОТ (от 12 424,30)							12 051,57						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 12 424,30)							6 336,39						
Итого с накладными и см. прибылью							33 609,13					51,46	1,76
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 6-9, 12-13							24 293,81	24 267,97	25,84			125,99	0,11
Накладные расходы 91% ФОТ (от 24 267,97)							22 083,85						
Сметная прибыль 48% ФОТ (от 24 267,97)							11 648,63						
Итого с накладными и см. прибылью							58 026,29					125,99	0,11
Итого							91 635,42					177,45	1,87
Итого							107 700,06					203,79	2,06
В том числе:													
Материалы							2 015,27						
Машины и механизмы							3 059,08						
ФОТ							41 993,14						
Накладные расходы							39 552,95						
Сметная прибыль							21 079,62						
Итого по разделу 1 Демонтажные работы							107 700,06					203,79	2,06
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		37	2 837,77	104 997,49	18 487,05	11 566,20		74 944,24	76,22	6,66
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 18 487,05)							17 932,44						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 18 487,05)							9 428,40						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	2,06	76,22	242,55	18 487,16	18 487,16					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09	3,33	1 879,03	6 257,17		6 257,17	1 053,51				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09	3,33	1 253,25	4 173,32		4 173,32	901,36				
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,66	24,42	46,52	1 136,02		1 136,02	0,00				
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,15	5,55	72,30	401,27			401,27				
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	6,29	179,35	1 128,11			1 128,11				
07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,015	0,555	132 118,01	73 325,50			73 325,50				
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	1,11	80,21	89,03			89,03				
18 О	62.1.02.10-0001	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-11-10	шт		2	50 155,34	100 310,68					0	0
Инженерное оборудование													
19 О	62.1.02.17-0075	Щитки этажные: на 3 квартиры ЩЭ 2305	шт		30	8 086,37	242 591,10					0	0
Инженерное оборудование													
20 О	62.1.02.17-0082	Щитки этажные: на 4 квартиры ЩЭ 01С-1401-013 (3401)	шт		5	6 326,45	31 632,25					0	0
Инженерное оборудование													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	<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 /материал б/у 107шт.	шт		109	99,98	10 897,82	7 402,19	3 413,88		81,75	30,52	2,18
Объем=2+107													
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 7 402,19)							7 180,12						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 7 402,19)							3 775,12						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,28	30,52	242,55	7 402,63	7 402,63					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,01	1,09	1 879,03	2 048,14		2 048,14	344,84			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,01	1,09	1 253,25	1 366,04		1 366,04	295,04			
01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм			т	0,00003	0,00327	25 124,37	82,16			82,16			
22 О	<b>62.5.01.04-0052</b>	Счетчик учета активной электрической энергии переменного тока электромеханический, однофазный, прямого включения, номинальный ток 5 А, максимальный ток 60 А, номинальное напряжение 230 В	шт		2	801,93	1 603,86					0	0
Инженерное оборудование													
23	<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 Материал б/у-2шт.	шт		2	201,86	403,72	339,58	62,64		1,50	1,4	0,04
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 339,58)							329,39						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 339,58)							173,19						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,7	1,4	242,55	339,57	339,57					
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			
01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм			т	0,00003	0,00006	25 124,37	1,51			1,51			
24	<b>ГЭСНм08-03-575-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Прибор или аппарат	шт		341	253,42	86 416,22	85 192,03			1 224,19	351,23	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 85 192,03)							82 636,27						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 85 192,03)							43 447,94						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	1,03	351,23	242,55	85 190,84	85 190,84					
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	0,02	6,82	179,35	1 223,17			1 223,17			
25 О	<b>62.1.01.09-0271</b>	Выключатели автоматические, трехполюсные, на ток 125-160 А	шт		1	5 211,31	5 211,31					0	0
Инженерное оборудование													
26 О	<b>62.1.01.09-0273</b>	Выключатели автоматические: ВА57-39-34-0010 I-250А	шт		1	10 217,75	10 217,75					0	0
Инженерное оборудование													
27 О	<b>62.1.01.09-0036</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 63А, характеристика С	шт		7	1 079,21	7 554,47					0	0
Объем=2+5													
Инженерное оборудование													
28 О	<b>62.1.01.09-0013</b>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 40А, характеристика С	шт		110	152,58	16 783,80					0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Объем=3*30+4*5													
Инженерное оборудование													
29 О	62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт		112	116,48	13 045,76					0	0
Объем=2+3*30+4*5													
Инженерное оборудование													
30 О	62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт		110	116,38	12 801,80					0	0
Объем=3*30+4*5													
Инженерное оборудование													
31	ГЭСНм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт		2	249,83	499,66	499,66				2,06	0
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники													
Накладные расходы 90% ФОТ (от 499,66)							449,69						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 499,66)							229,84						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)				чел.-ч	1,03	2,06	242,55	499,65	499,65				
32 О	61.2.06.01-0007	Блок приемно-контрольный и управления автоматическими средствами пожаротушения	шт		2	9 838,17	19 676,34					0	0
Инженерное оборудование													
33	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		0,68	17 861,99	12 146,15	11 611,35	425,99		108,81	47,87	0,27
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 11 611,35)							11 263,01						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 11 611,35)							5 921,79						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)				чел.-ч	70,4	47,87	242,55	11 610,87	11 610,87				
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.час	0,2	0,14	1 879,03	263,06	263,06	44,29			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.час	0,2	0,14	1 253,25	175,46	175,46	37,90			
03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3				т	0,00315	0,002142	5 161,36	11,06		11,06			
24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая				кг	2,8	1,904	51,34	97,75		97,75			
34	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		68	1 754,98	119 338,64				119 338,64	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
35	ГЭСНм08-03-591-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт		0,57	16 857,89	9 609,00	8 405,81	185,88		1 017,31	34,66	0,07
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 8 405,81)							8 153,64						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 8 405,81)							4 286,96						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)				чел.-ч	60,8	34,66	242,55	8 406,78	8 406,78				
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.час	0,06	0,03	1 879,03	56,37	56,37	9,49			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.час	0,06	0,03	1 253,25	37,60	37,60	8,12			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)				маш.час	2,97	1,69	46,52	78,62	78,62	0,00			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,024	0,01368	72,30	0,99				0,99		
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,54	2,0178	179,35	361,89				361,89		
	08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,014	0,00798	55 124,79	439,90				439,90		
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,0027	0,001539	139 394,38	214,53				214,53		
36	<b>ФССЦ-20.4.01.01-0031</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт		4,2	453,20	1 903,44				1 903,44	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
37	<b>ФССЦ-20.4.01.01-0001</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Выключатель двухклавишный для открытой проводки	шт		15	44,16	662,40				662,40	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
38	<b>ГЭСНм10-08-019-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Коробка ответвительная на стене	шт		167	120,91	20 191,97	19 944,81			247,16	83,5	0
Прокладка и монтаж сетей связи													
Накладные расходы 90% ФОТ (от 19 944,81)							17 950,33						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 19 944,81)							9 174,61						
1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)			чел.-ч	0,5	83,5	238,86	19 944,81	19 944,81					
01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм			т	0,00001	0,00167	43 881,36	73,28				73,28		
03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3			т	0,00005	0,00835	5 161,36	43,10				43,10		
08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, диаметр 1,6 мм			т	0,00001	0,00167	78 359,15	130,86				130,86		
39	<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		11	683,60	7 519,60				7 519,60	0	0
Материалы для монтажных работ													
40	<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		5,7	323,40	1 843,38				1 843,38	0	0
Материалы для монтажных работ													
42	<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		1,1	19 721,00	21 693,10				21 693,10	0	0
Материалы для монтажных работ													
43	<b>ГЭСНм08-03-593-10</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Световые настенные указатели	100 шт		0,04	21 451,17	858,05	762,19	25,06		70,80	3,14	0,02
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 762,19)							739,32						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 762,19)							388,72						
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	78,56	3,14	242,55	761,61	761,61					
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			

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	0,21	0,0084	58,99	0,50				0,50		
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,1632	113,65	18,55				18,55		
	21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2	т	0,00153	0,0000612	845 684,21	51,76				51,76		
44	<b>ФССЦ-20.3.04.02-0004</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Знак надомный: световой размером 1250х330 мм	шт		2	3 180,97	6 361,94				6 361,94	0	0
Линии электропередачи													
45	<b>ФССЦ-20.3.04.02-0001</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Знак надомный: световой размером 450х450 мм	шт		2	2 137,75	4 275,50				4 275,50	0	0
Линии электропередачи													
46	<b>ГЭСНм08-02-396-06</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м		1,2	6 340,95	7 609,14	6 488,70	472,45		647,99	28,22	0,24
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 6 488,70)							6 294,04						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 6 488,70)							3 309,24						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	23,52	28,22	229,90	6 487,78	6 487,78					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,12	1 879,03	225,48			225,48	37,96			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,12	1 253,25	150,39			150,39	32,48			
91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	2,08	46,52	96,76			96,76	0,00			
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84	8,208	72,30	593,44				593,44			
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,48	113,65	54,55				54,55			
47	<b>20.2.08.05-0015</b>	Профиль монтажный	м		120	380,46	45 655,20				45 655,20	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
48	<b>20.2.08.04-0011</b>	Полоса монтажная	м		120	75,75	9 090,00				9 090,00	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
49	<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		2	3 486,13	6 972,26	6 828,76			143,50	30,4	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 6 828,76)							6 623,90						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 6 828,76)							3 482,67						
1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)			чел.-ч	15,2	30,4	224,63	6 828,75	6 828,75					
01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм	100 шт	1,75	3,5	41,00	143,50				143,50			
50	<b>24.3.01.02-0026</b>	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, с зондом, номинальный внутренний диаметр 50 мм	м		200	52,93	10 586,00				10 586,00	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
51	<b>01.7.15.10-0052</b>	Скобы двухлапковые	10 шт		20	47,68	953,60				953,60	0	0
Линии электропередачи													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	ФССЦ-01.7.15.07-0082 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Дюбель-гвоздь 6/39 мм	100 шт		10	109,00	1 090,00				1 090,00	0	0
Линии электропередачи													
53	20.1.01.15-0011	Зажим соединительный изолированный	100 шт		2,5	24 905,00	62 262,50				62 262,50	0	0
Линии электропередачи													
54	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		3,8	3 486,13	13 247,29	12 974,64			272,65	57,76	0
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 12 974,64)							12 585,40						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 12 974,64)							6 617,07						
1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)			чел.-ч	15,2	57,76	224,63	12 974,63	12 974,63					
01.7.15.07-0152 Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм			100 шт	1,75	6,65	41,00	272,65		272,65				
55	24.3.01.02-0002	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ легкие с протяжкой, диаметр 25 мм	м		380	8,89	3 378,20				3 378,20	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
56	01.7.15.10-0018	Скобы крепежные для рукавов металлических, диаметр 26 мм	100 шт		5,4	129,00	696,60				696,60	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
57	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		6	3 468,81	20 812,86	6 064,14			14 748,72	32,58	0
Земляные работы, выполняемые ручным способом													
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 6 064,14)							4 857,38						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 6 064,14)							2 061,81						
1-1-7 Затраты труда рабочих (ср 1,7)			чел.-ч	5,43	32,58	186,13	6 064,12	6 064,12					
01.3.05.23-0131 Натрий хлористый технический			т	0,05	0,3	20 328,08	6 098,42		6 098,42				
16.2.03.02-0001 Дёрн			м2	7	42	205,96	8 650,32		8 650,32				
58	ГЭСНм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт		0,6	4 027,01	2 416,20	1 278,70	361,64		775,86	5,56	0,2
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 278,70)							1 240,34						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 278,70)							652,14						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	9,27	5,56	229,90	1 278,24	1 278,24					
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,17	0,1	1 879,03	187,90		187,90	31,64			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,17	0,1	1 253,25	125,33		125,33	27,07			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	1,51	0,91	46,52	42,33		42,33	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	0,65	0,39	72,30	28,20		28,20				
14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная			кг	2	1,2	623,05	747,66		747,66				
59	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		0,04176	67 538,67	2 820,41				2 820,41	0	0
Объем=0,00232*18													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Электротехнические установки на других объектах													
60	<b>ГЭСН01-02-057-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №871/пр</b>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3		0,084	22 502,60	1 890,22	1 890,22				9,91	0
Объем=0,007*0,3*40													
Земляные работы, выполняемые ручным способом													
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 1 890,22)							1 514,07						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 1 890,22)							642,67						
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)				чел.-ч	118	9,91	190,70	1 889,84	1 889,84				
61	<b>ГЭСНм08-02-472-02</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,4	6 432,98	2 573,18	1 324,22	300,82		948,14	5,76	0,16
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 324,22)							1 284,49						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 324,22)							675,35						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)				чел.-ч	14,4	5,76	229,90	1 324,22	1 324,22				
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	2,7	1,08	46,52	50,24		50,24	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	0,9	0,36	72,30	26,03			26,03			
14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинконаполненная			кг	3,7	1,48	623,05	922,11			922,11			
62	<b>ФССЦ-08.3.07.01-0041</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Сталь полосовая: 40х4 мм	т		0,05	60 057,45	3 002,87				3 002,87	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
63	<b>ГЭСН01-02-061-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №871/пр</b>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,084	16 208,78	1 361,54	1 361,54				7,43	0
Объем=0,007*0,3*40													
Земляные работы, выполняемые ручным способом													
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 1 361,54)							1 090,59						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 1 361,54)							462,92						
1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)				чел.-ч	88,5	7,43	183,15	1 360,80	1 360,80				
64	<b>ГЭСНм08-02-472-03</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: полосовой сечением 100 мм2	100 м		0,5	7 356,20	3 678,11	1 540,33	927,29		1 210,49	6,7	0,5
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 540,33)							1 494,12						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 540,33)							785,57						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)				чел.-ч	13,4	6,7	229,90	1 540,33	1 540,33				
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.час	0,5	0,25	1 879,03	469,76		469,76	79,09			
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.час	0,5	0,25	1 253,25	313,31		313,31	67,67			
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)			маш.час	6,2	3,1	46,52	144,21		144,21	0,00			
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм			кг	1,6	0,8	72,30	57,84			57,84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	3,7	1,85	623,05	1 152,64				1 152,64		
65	<b>ФССЦ-08.3.07.01-0035</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Сталь полосовая: 25x4 мм, марка Ст3сп	т		0,04	68 530,22	2 741,21				2 741,21	0	0
Объем=0,0008*50													
Материалы для монтажных работ													
66	<b>ГЭСНм08-02-147-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	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		8,55	3 256,43	27 842,48	18 241,17	6 277,75		3 323,56	79,34	3,42
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 18 241,17)							17 693,93						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 18 241,17)							9 303,00						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	9,28	79,34	229,90	18 240,27	18 240,27					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,71	1 879,03	3 213,14		3 213,14	540,99				
91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,2	18,81	26,64	501,10		501,10	0,00				
91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,2	18,81	22,35	420,40		420,40	0,00				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,71	1 253,25	2 143,06		2 143,06	462,86				
01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00011	0,0009405	43 881,36	41,27				41,27			
10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00026	0,002223	1 090 500,00	2 424,18				2 424,18			
14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00072	0,006156	139 394,38	858,11				858,11			
67	<b>ФССЦ-21.1.06.09-0152</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №876/пр</b>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5-660	1000 м		0,515	87 781,23	45 207,33				45 207,33	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
68	<b>21.1.06.09-0180</b>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x16-660	1000 м		0,34	709 095,32	241 092,41				241 092,41	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
69	<b>ГЭСНм08-02-398-01</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м		3	281,57	844,71	710,40	93,96		40,35	3,09	0,06
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 710,40)							689,09						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 710,40)							362,30						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	1,03	3,09	229,90	710,39	710,39					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,03	1 879,03	56,37		56,37	9,49				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	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	0,16	0,48	58,99	28,32				28,32			
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,15	80,21	12,03				12,03			
70	<b>ГЭСНм08-02-398-02</b> <b>Приказ Минстроя России</b> <b>от 26.12.2019 №872/пр</b>	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2	100 м		0,6	549,69	329,81	284,15	37,59		8,07	1,24	0,02
Электротехнические установки на других объектах													
Накладные расходы 97% ФОТ (от 284,15)							275,63						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 284,15)							144,92						
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)			чел.-ч	2,06	1,24	229,90	285,08	285,08					
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			
01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм			кг	0,16	0,096	58,99	5,66			5,66			
14.4.02.09-0001 Краска			кг	0,05	0,03	80,21	2,41			2,41			
71	21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х10-450	1000 м		0,36	85 049,51	30 617,82				30 617,82	0	0
Электротехнические установки на других объектах													
73	КА поз.11	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-Y24	шт		48	51,00	2 448,00				2 448,00	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													
74	КА поз.12	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-R24	шт		48	51,00	2 448,00				2 448,00	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													
75	КА поз.13	Термоиндикатор LESIV L-Mark-3T50-60-70-G24	шт		48	51,00	2 448,00				2 448,00	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													
76	КА поз.14	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													
77	КА поз.15	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-Y24	шт		816	40,80	33 292,80				33 292,80	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													
78	КА поз.16	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-B12	шт		132	41,29	5 450,23				5 450,23	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													
79	КА поз.17	Термоиндикатор LESIV L-Mark-Pro-S60-B24	шт		408	40,80	16 646,40				16 646,40	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													
<b>Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах</b>							<b>1 483 776,58</b>	<b>211 631,64</b>	<b>24 151,15</b>		<b>786 564,67</b>	<b>898,59</b>	<b>13,84</b>
<b>Накладные расходы</b>							<b>202 277,19</b>						
В том числе, справочно:													
89%*0.9 ФОТ (от 9315,9) (Поз. 57, 60, 63)							7 462,04						
90% ФОТ (от 20444,47) (Поз. 31, 38)							18 400,02						
97% ФОТ (от 181871,27) (Поз. 17, 21, 23-24, 33-37, 43, 46-50, 54-56, 58-59, 61-62, 64, 66-71)							176 415,13						
<b>Сметная прибыль</b>							<b>105 326,21</b>						
В том числе, справочно:													
40%*0.85 ФОТ (от 9315,9) (Поз. 57, 60, 63)							3 167,41						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
46% ФОТ (от 20444,47) (Поз. 31, 38)							9 404,45						
51% ФОТ (от 181871,27) (Поз. 17, 21, 23-24, 33-37, 43, 46-50, 54-56, 58-59, 61-62, 64, 66-71)							92 754,35						
Итоги по разделу 2 Монтажные работы :													
Итоги по Строительным работам													
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 44-45, 51-53							74 943,54				74 943,54		
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 0,00)													
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 0,00)													
Итого с накладными и см. прибылью							74 943,54						
Земляные работы, выполняемые ручным способом:													
Итого Поз. 57, 60, 63							24 064,62	9 315,90			14 748,72	49,92	
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 9 315,90)							7 462,04						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 9 315,90)							3 167,41						
Итого с накладными и см. прибылью							34 694,07					49,92	
Итого							109 637,61					49,92	
Итоги по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 17, 21, 23-24, 33-37, 43, 46-50, 54-56, 58-59, 61-62, 64, 66-71							804 892,95	181 871,27	24 151,15		598 870,53	763,11	13,84
Накладные расходы 97% ФОТ (от 181 871,27)							176 415,13						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 181 871,27)							92 754,35						
Итого с накладными и см. прибылью							1 074 062,43					763,11	13,84
Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники:													
Итого Поз. 31							499,66	499,66				2,06	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 499,66)							449,69						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 499,66)							229,84						
Итого с накладными и см. прибылью							1 179,19					2,06	
Прокладка и монтаж сетей связи:													
Итого Поз. 38							20 191,97	19 944,81			247,16	83,5	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 19 944,81)							17 950,33						
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 19 944,81)							9 174,61						
Итого с накладными и см. прибылью							47 316,91					83,5	
Материалы для монтажных работ:													
Итого Поз. 39-40, 42, 65							33 797,29				33 797,29		
Прокладка и монтаж сетей связи:													
Итого Поз. 73-79							63 957,43				63 957,43		
Накладные расходы 90% ФОТ (от 0,00)													
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 0,00)													
Итого с накладными и см. прибылью							63 957,43						
Итого							1 220 313,25					848,67	13,84
Итоги по Оборудованию													
Инженерное оборудование:													
Итого Поз. 18-20, 22, 25-30, 32							461 429,12						
Итого							461 429,12						
Итого							1 791 379,98					898,59	13,84
В том числе:													
Материалы							786 564,67						
Машины и механизмы							24 151,15						
ФОТ							211 631,64						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Оборудование							461 429,12						
Накладные расходы							202 277,19						
Сметная прибыль							105 326,21						
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы</b>							<b>1 791 379,98</b>					<b>898,59</b>	<b>13,84</b>
<b>Итого прямые затраты по смете в текущих ценах</b>							<b>1 530 844,07</b>	<b>253 624,78</b>	<b>27 210,23</b>		<b>788 579,94</b>	<b>1102,38</b>	<b>15,9</b>
<b>Накладные расходы</b>							<b>241 830,14</b>						
В том числе, справочно:													
89%*0.9 ФОТ (от 9315,9) (Поз. 57, 60, 63)							7 462,04						
90% ФОТ (от 20444,47) (Поз. 31, 38)							18 400,02						
91% ФОТ (от 24267,97) (Поз. 6-9, 12-13)							22 083,85						
97% ФОТ (от 194295,57) (Поз. 2-5, 10-11, 17, 21, 23-24, 33-37, 43, 46-50, 54-56, 58-59, 61-62, 64, 66-71)							188 466,70						
103% ФОТ (от 4889,55) (Поз. 14-16)							5 036,24						
103%*0.9 ФОТ (от 411,32) (Поз. 1, 44-45, 51-53)							381,29						
<b>Сметная прибыль</b>							<b>126 405,83</b>						
В том числе, справочно:													
40%*0.85 ФОТ (от 9315,9) (Поз. 57, 60, 63)							3 167,41						
46% ФОТ (от 20444,47) (Поз. 31, 38)							9 404,45						
48% ФОТ (от 24267,97) (Поз. 6-9, 12-13)							11 648,63						
51% ФОТ (от 194295,57) (Поз. 2-5, 10-11, 17, 21, 23-24, 33-37, 43, 46-50, 54-56, 58-59, 61-62, 64, 66-71)							99 090,74						
59% ФОТ (от 4889,55) (Поз. 14-16)							2 884,83						
60%*0.85 ФОТ (от 411,32) (Поз. 1, 44-45, 51-53)							209,77						
<b>Итого по смете:</b>													
Итого по Строительным работам													
Линии электропередачи:													
Итого Поз. 1, 44-45, 51-53							75 480,18	411,32	125,32		74 943,54	2,06	0,1
Накладные расходы 103%*0.9 ФОТ (от 411,32)							381,29						
Сметная прибыль 60%*0.85 ФОТ (от 411,32)							209,77						
Итого с накладными и см. прибылью							76 071,24					2,06	0,1
Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов:													
Итого Поз. 14-16							7 015,87	4 889,55	111,05		2 015,27	24,28	0,09
Накладные расходы 103% ФОТ (от 4 889,55)							5 036,24						
Сметная прибыль 59% ФОТ (от 4 889,55)							2 884,83						
Итого с накладными и см. прибылью							14 936,94					24,28	0,09
Земляные работы, выполняемые ручным способом:													
Итого Поз. 57, 60, 63							24 064,62	9 315,90			14 748,72	49,92	
Накладные расходы 89%*0.9 ФОТ (от 9 315,90)							7 462,04						
Сметная прибыль 40%*0.85 ФОТ (от 9 315,90)							3 167,41						
Итого с накладными и см. прибылью							34 694,07					49,92	
Итого							125 702,25					76,26	0,19
Итого по Монтажным работам													
Электротехнические установки на других объектах:													
Итого Поз. 2-5, 10-11, 17, 21, 23-24, 33-37, 43, 46-50, 54-56, 58-59, 61-62, 64, 66-71							820 114,12	194 295,57	26 948,02		598 870,53	814,57	15,6
Накладные расходы 97% ФОТ (от 194 295,57)							188 466,70						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 194 295,57)							99 090,74						
Итого с накладными и см. прибылью							1 107 671,56					814,57	15,6
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные):													
Итого Поз. 6-9, 12-13							24 293,81	24 267,97	25,84			125,99	0,11
Накладные расходы 91% ФОТ (от 24 267,97)							22 083,85						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Сметная прибыль 48% ФОТ (от 24 267,97)						11 648,63						
	Итого с накладными и см. прибылью						58 026,29					125,99	0,11
	Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники:												
	Итого Поз. 31						499,66	499,66				2,06	
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 499,66)						449,69						
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 499,66)						229,84						
	Итого с накладными и см. прибылью						1 179,19					2,06	
	Прокладка и монтаж сетей связи:												
	Итого Поз. 38						20 191,97	19 944,81			247,16	83,5	
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 19 944,81)						17 950,33						
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 19 944,81)						9 174,61						
	Итого с накладными и см. прибылью						47 316,91					83,5	
	Материалы для монтажных работ:												
	Итого Поз. 39-40, 42, 65						33 797,29				33 797,29		
	Прокладка и монтаж сетей связи:												
	Итого Поз. 73-79						63 957,43				63 957,43		
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 0,00)												
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 0,00)												
	Итого с накладными и см. прибылью						63 957,43						
	Итого						1 311 948,67					1026,12	15,71
	Итого по Оборудованию												
	Инженерное оборудование:												
	Итого Поз. 18-20, 22, 25-30, 32						461 429,12						
	Итого						461 429,12						
	Итого						1 899 080,04					1102,38	15,9
	В том числе:												
	Материалы						788 579,94						
	Машины и механизмы						27 210,23						
	ФОТ						253 624,78						
	Оборудование						461 429,12						
	Накладные расходы						241 830,14						
	Сметная прибыль						126 405,83						
	НДС 20%						379 816,01						
	<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>2 278 896,05</b>					<b>1102,38</b>	<b>15,9</b>

Составил:

Д.В. Попов

